Consumer Products
www.bestbuy-int.com

Easy Home DVB-T
HD TOPBOX

DVB T HD
TERRESTRIAL

ESP Manual de instrucciones.....3
ENG User manual.....21
FRA Manuel d'Utilisation.....41
ITA Manuale dell'Utilizzatore.....61
POR Manual do Utilizador.....81
POL Instrukcja Obsługi.....101
CES Návod K Použití.....121
MAG Használati Utasítás.....141

Índice

ESPAÑOL

Información de seguridad....4
Introducción....4
Primera Instalación....7

Operativa básica....8

1. Configuración de programación....8
2. Configuración de imagen....11
3. Búsqueda de canales....11
4. Configuración de la hora....12
5. Opciones....13
6. Configuración del sistema....14
7. USB....15

Problemas frecuentes....19
Especificaciones....20

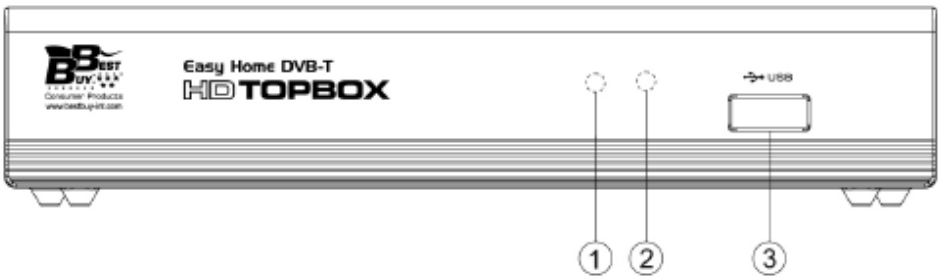
ESPAÑOL

Información de seguridad

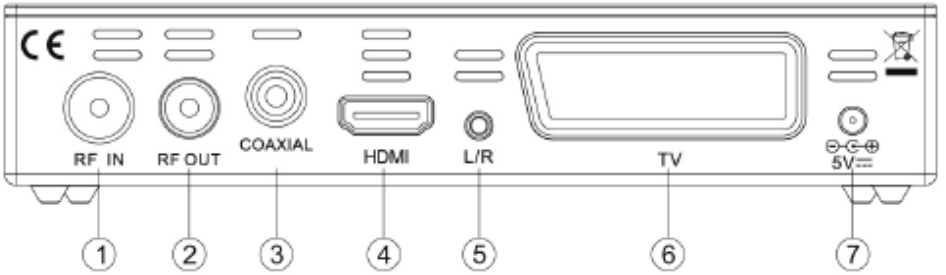
ATENCIÓN

Para reducir el riesgo de fuego o descarga eléctrica, no exponga la unidad a la lluvia o la humedad. Para evitar descargas eléctricas inserte firmemente el enchufe de la unidad a la toma de corriente. El equipo no debe quedar expuesto a derrames o salpicaduras de líquidos, y no deben situarse objetos llenos de agua, como vasos, encima del mismo.

Introducción



1. **Receptor IR**: Receptor infrarrojo del mando a distancia.
2. **Led**: Encendido (Power).
3. **USB**: Se utiliza para conectar dispositivos USB.



1. **Entrada RF**: Conexión del cable de antena
2. **Salida RF**: Proporciona señal de antena a otro dispositivo.
3. **Coaxial**
4. **HDMI**: Conexión para la entrada HDMI del televisor.
5. **L/R**: Salida de Audio L/ R.
6. **TV** (Scart): Conexión para la entrada de euroconector del televisor.
7. **Alimentación**: Conector para el cable de alimentación.

Mando a distancia

POWER: Enciende y pone en modo reposo la unidad TDT.

<0> - <9>: Botones numéricos

CH-/ **CH+**: Botones para cambiar de canal.

MENU: Muestra el menú principal en la pantalla de TV al pulsarlo. Si se pulsa de nuevo, el menú desaparece.

OK: Para confirmar una opción o bien mostrar la lista de canales si no se está dentro de un menú.

VOL-/ **VOL+**: Para incrementar/ reducir el volumen. Mueve el cursor en los menús.

Botones direccionales: Púlselos para resaltar una opción en los menús.

EPG: Muestra la guía electrónica de programas.

FAV: Muestra la lista de favoritos del usuario. Pulse FAV de nuevo para acceder a otras listas de favoritos.

V-FORMAT: Cambia entre los diferentes formatos de vídeo incluyendo los formatos en alta definición por HDMI 720p y 1080i (en modo TDT). Durante la reproducción de un vídeo activa la función A-B Repeat.

RECALL: Vuelve al último canal visto con anterioridad.

Botones Rojo/ **Verde**/ **Amarillo**/ **Azul**: Usados para navegar entre página en el modo teletexto y para funciones especiales en el Menú o el EPG.

TTX: Cambia al modo Teletexto en caso de que el canal sintonizado disponga de esta opción. Pulse el botón EXIT para salir del Teletexto.

SUB-T: Muestra las opciones de subtítulos (la disponibilidad depende del canal).

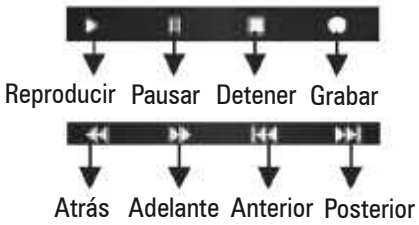
LANG: Cambia el idioma de audio y los canales de audio Izquierdo/ Derecho (la disponibilidad depende de cada canal de TV).

EXIT: Utilice este botón para salir del menú actual.

INFO: Muestra la información sobre el canal actual.

TV/ **RADIO**: Cambia entre los modos TDT y de Radio Digital.

MUTE: Silencia el sonido.
PAGE +/ PAGE -: Para navegar dentro de los menús.
ASPECT: Cambia entre las proporciones de pantalla 4:3 y 16:9.
PAUSE (Timeshift): Utilícelo tras pulsar el botón de grabación para pasar al modo Timeshift.
TIMER: Accede al temporizador y lo activa/ desactiva directamente.
PVR: Con este botón accederá directamente a las grabaciones contenidas en el dispositivo USB.
GOTO: Ir a un punto específico de tiempo de un archivo multimedia.
REPEAT: Función Repetición en modo USB.
Botones Multimedia:



Instalando las pilas

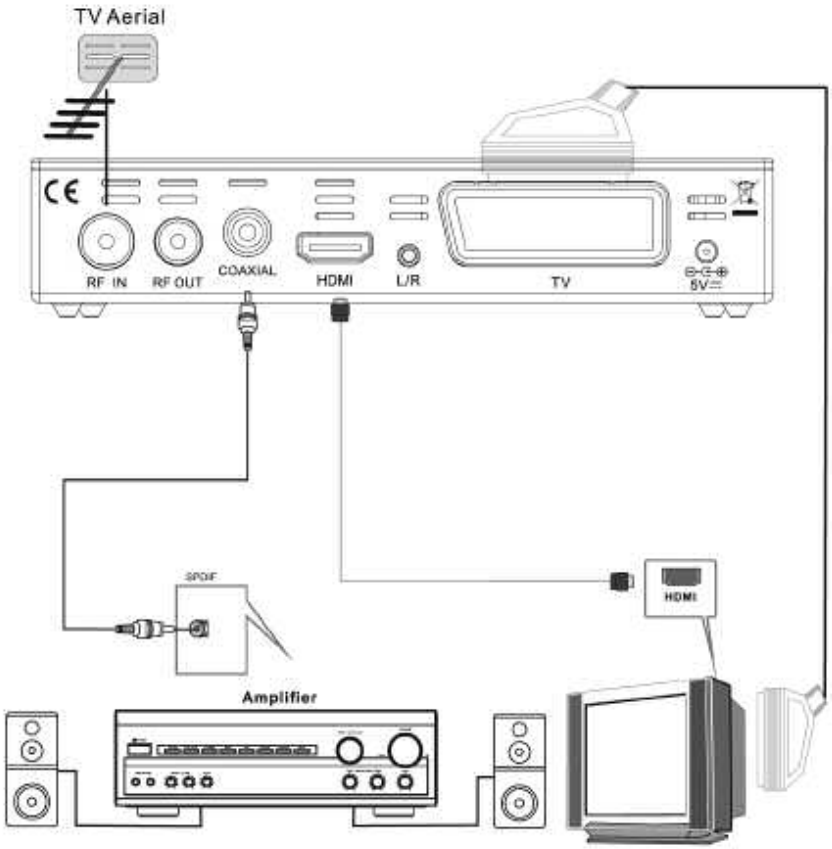
Quite la tapa del compartimiento de las pilas en el mando a distancia, y coloque 2 pilas tamaño AAA en el interior.

Utilizando el mando a distancia

Para utilizar el Mando a Distancia, apunte hacia el sensor IR (que puede situarse en la parte frontal del aparato de TV). El mando a distancia tiene un rango de alcance de 7 metros desde el sintonizador.

Conexión a un televisor

Para realizar una conexión básica desde su sintonizador a su televisor, puede utilizar tanto la conexión de Euroconector (SCART) que se muestra en la imagen.
Para lograr la mejor calidad posible utilice la conexión HDMI tal como se muestra en la imagen.



Nota: No es posible utilizar las salidas HDMI y Euroconector simultáneamente.

Primera instalación

Tras realizar correctamente todas las conexiones, encienda la TV y asegúrese de que la unidad está conectada a la corriente. Pulse el botón Power (Encendido) para encender la unidad. Si está usando la unidad por primera vez o bien a restaurado sus valores de fábrica por defecto, aparecerá en pantalla el menú de la guía de instalación.

Idioma OSD (OSD Language): Pulse los botones Derecha/ Izquierda para seleccionar un idioma.

País (Country): Pulse los botones Derecha/ Izquierda para seleccionar su país de residencia.

Búsqueda de Canales (Channel Search): Pulse el botón direccional derecho o el botón OK para empezar la búsqueda automática de canales. Una vez la sintonización se haya completado, podrá empezar a ver la TV normalmente.

NOTA: Este dispositivo ha sido diseñado y garantizado para operar con señales de al menos 60dB. Se recomienda que consulte a personal técnico cualificado para verificar su instalación de antena.

Operativa básica

1. Configuración de programación

Para acceder al menú, pulse el botón MENU y seleccione la opción de canales (Program) utilizando los botones direccionales Derecha/ Izquierda para ir a través del menú. Encontrará diversas opciones para administrar la configuración de canales. Seleccione una opción y pulse OK o Derecha para ajustarla. Pulse el botón EXIT para salir del menú.

1.1. Edición de Canales (Program Edit)

Para editar las preferencias de canal (bloquear, ignorar, favoritos, mover o borrar) deberá entrar en el menú de edición de canales. (**Nota**: Si se le requiriera introducir contraseña, la contraseña por defecto es '000000', y la contraseña maestra es '888888').

Configurar canales favoritos

Puede crear una lista de programas favoritos a la que acceder fácilmente.

BEST BUY Consumer Products

irresistible TECHNOLOGY

Para configurar una lista de favoritos de TV o de Radio:
1. Seleccione el canal deseado y luego pulse el botón FAVOURITE. Aparecerá el icono de un corazón y el canal quedará marcado como favorito.
2. Repita el paso anterior con el resto de canales que quiera que sean sus favoritos.
3. Para confirmar y salir del Menú pulse el botón EXIT.

Ver Canales Favoritos
1. Mientras esté viendo un programa, pulse el botón FAVOURITE para que aparezca el menú de canales favoritos.
2. Pulse los botones direccionales Arriba/ Abajo para navegar entre los diferentes canales.
3. Pulse el botón OK para seleccionar el canal deseado.

Borrar un canal de TV o emisora de Radio
1. Seleccione el canal a borrar y luego pulse el botón Azul. Aparecerá un mensaje de advertencia. Pulse OK para borrar el canal.
2. Repita el paso previo para seleccionar más canales a borrar.

Ignorar un canal de TV o emisora de Radio
1. Seleccione el canal a ignorar y pulse el botón Verde. Un símbolo de ignorar (skip) se Mostrará en pantalla. El canal será ignorado cuando utilice los botones de cambiar de canal.
2. Repita el paso anterior si quiere ignorar más canales.
3. Para guardar su configuración y salir del menú, pulse el botón EXIT.

Mover un canal de TV o emisora de Radio
1. Seleccione el canal que desee mover y pulse el botón Rojo. Aparecerá el símbolo de 'mover' en pantalla.
2. Pulse los botones direccionales Arriba/ Abajo para mover el canal.
3. Pulse el botón OK para confirmar la posición del canal.
4. Repita los pasos anteriores para mover más canales.

Bloquear Canal

Se pueden bloquear ciertos canales de TV o emisoras de Radio para restringir su visionado.

1. Seleccione el canal que desee bloquear y luego pulse el botón Amarillo. Aparecerá en pantalla el símbolo de una cerradura. El canal ahora está marcado como bloqueado.
2. Repita el paso anterior para seleccionar más canales.
3. Para confirmar su configuración y salir del menú, pulse el botón EXIT.
4. Para quitar el bloqueo vuelva a pulsar el botón Amarillo sobre el canal bloqueado.
5. Para ver los canales bloqueados se le pedirá que introduzca una contraseña. La contraseña por defecto del equipo es '000000', y la contraseña maestra es '888888'.

1.2. EPG (Guía Electrónica de Programas)

El EPG es una guía de TV en pantalla que muestra la parrilla de programación con 7 días de adelanto para cada canal sintonizado. Pulse el botón EPG en el Mando a Distancia para acceder a esta guía.

Puede utilizar los botones direccionales Arriba/ Abajo para seleccionar el canal que prefiera. Si hay más de una página de información, utilice el botón Azul para ir a la página siguiente y el botón Amarillo para ir a la página anterior.

Puede seleccionar la información EPG de otro canal utilizando los botones direccionales Izquierda/ Derecha, ver los detalles de cada programa pulsando el botón INFO, o bien programar una grabación pulsando el botón OK (por favor, consulte más adelante en el manual para ver los detalles de la opción de grabación).

BEST BUY Consumer Products

*** irresistible TECHNOLOGY **

1.3. Ordenar (Sort)
Ordena la lista de canales siguiendo diversas preferencias.

1.4. LCN (Número Lógico de Canal)
Para ordenar los canales manualmente la configuración LCN debe estar desactivada (Off).

2. Configuración de Imagen (Picture)
Para acceder al Menú, pulse el botón MENU y luego seleccione la opción de Imagen (Picture) utilizando los botones Izquierda/ Derecha. El menú proporciona opciones para ajustar la configuración de imagen.

2.1. Resolución
Puede cambiar esta configuración si considera que la resolución de imagen no es la correcta.

2.2. Formato de TV
Si la imagen no parece ser la correcta, puede cambiar esta opción. Esta se corresponde con los formatos de TV más comunes.
[NTSC]: Para sistemas de TV NTSC.
[PAL]: Para sistemas de TV PAL.

3. Búsqueda de Canales (Channel Search)
Para acceder a este menú, pulse el botón MENU y seleccione la opción de búsqueda de canales utilizando los botones Derecha/ Izquierda.
Este menú proporciona opciones para ajustar la configuración de búsqueda de canales.

3.1. Búsqueda Automática
Esta opción realizará una búsqueda automática de canales y los guardará una vez se haya completado dicha búsqueda. Todos los canales que estuvieran memorizados anteriormente serán borrados.

3.2. Búsqueda Manual
Esta opción permite buscar nuevos canales sin borrar los canales que se hayan encontrado previamente.

3.3. País (Country)
Seleccione su país de residencia.

4. Configuración de la Hora (Time Setting)
Para acceder a este menú, pulse el botón MENU y luego seleccione la opción Hora (Time) utilizando los botones Derecha/ Izquierda. El menú proporciona opciones para ajustar la configuración de la hora.

4.1. Time Offset
Selecciona los ajustes manuales o automáticos de configuración horaria GMT.

Región del País (Country Region)
Seleccione la región del país cuando (Time Offset) esté configurado como Auto.

4.2. Zona Horaria
Seleccione la zona horaria cuando (Time Offset) esté configurado como Manual.

BEST BUY Consumer Products
*** irresistible TECHNOLOGY **

4.3 Autoapagado (Auto Standby)

El sintonizador se apagará automáticamente tras pasar tres horas sin que se pulse ningún botón del mando a distancia. Aparecerá un mensaje de advertencia 2 minutos antes de ir al modo reposo automáticamente. Esta función de apagado automático se puede activar o desactivar en esta opción del menú.

4.4. Encender / Apagar (Power On / Off)

Con esta opción puede configurar el encendido y el apagado automático de la unidad a unas horas definidas.

5. Opciones (Option)

Para acceder a este menú, pulse el botón MENU y seleccione opciones (Option) utilizando los botones Derecha/ Izquierda.

5.1. Idioma OSD

Seleccione el idioma de los menús OSD.

5.2. Idioma de los Subtítulos

Seleccione el idioma preferente de los subtítulos.

5.3. Idioma de Audio

Selecciona el idioma preferente de audio para los canales de TV.
Si el idioma no está disponible, se utilizará el idioma por defecto del programa.

5.4. Audio Digital

Si no consigue sonido del amplificador de audio que tenga conectado a la unidad por cable coaxial, entonces intente configurar esta opción.

6. Configuración del Sistema (System Setting)

Para acceder al menú, pulse el botón MENU y seleccione la opción de configuración delsistema (System) utilizando los botones Derecha/ Izquierda. El menú proporciona opciones para ajustar la configuración del sistema.

6.1. Control Paterno (Parental Guidance)

Configura la edad de control paterno.

6.2. Configurar Contraseña (Set Password)

Configure o cambie la contraseña para acceder a los canales bloqueados. Introduzca su vieja contraseña o bien la contraseña por defecto si no la ha cambiado, que es '000000'.
Se le indicará que introduzca su nueva contraseña. Hágalo y pulse el botón OK para confirmar su nueva contraseña.
Una vez confirmada, pulse el botón EXIT para salir del menú. La contraseña maestra para desbloquear es '888888'.

6.3. Volver a la configuración de fábrica por defecto (Factory Default)

Esta opción restablece la configuración de fábrica de la unidad.
En el menú principal seleccione la opción para volver a la configuración por defecto de fábrica (Restore Factory Default) utilizando los botones Derecha/ Izquierda, y pulse los botones OK o Derecha para confirmar. Introduzca su contraseña o bien la contraseña por defecto '000000' y luego pulse OK para confirmar. Esta opción borrará todos los canales presintonizados y todas configuraciones del usuario. La contraseña maestra de la unidad es '888888'.

6.4. Información

Aquí podrá ver la información de modelo de unidad, hardware y software.

BEST BUY Consumer Products
*** irresistible TECHNOLOGY **

6.5 Actualización de Firmware

Con esta opción puede buscar un archivo de actualización de firmware dentro del dispositivo de memoria USB que esté conectado a la unidad.

7. USB

Para acceder al menú, pulse el botón MENU y seleccione la opción USB mediante los botones Izquierda/ Derecha. El menú proporciona opciones para reproducir música, fotografías y archivos multimedia. Puede soportar archivos en formato AVI, MP3, WMA, JPEG y BMP.

7.1. Multimedia

Cuando un dispositivo USB se conecta a la unidad, puede elegir entre las opciones de fotografía (Photo), música, películas (Movie) o PVR.

7.2. Configuración de fotografías (Photo configure)

Tiempo de pase (Slide Time)

Ajusta el cambio de imágenes en intervalos de 1~8 segundos.

Modo de pase (Slide Mode)

Ajusta el efecto de cambio de imágenes entre 0~59, o bien se puede configurar como aleatorio (Random).

Formato de Pantalla (Aspect Ratio)

Mantener (Keep): Reproduce la imagen en su proporción original.
Descartar (Discard): Se encaja la imagen al tamaño de la pantalla.

7.3. Configuración de Películas (Movie Configure)

Subtítulos (Subtitle Specific)

Selecciona el tamaño de los subtítulos. Los tamaños disponibles son pequeño, normal y grande.

Fondo Subtítulos (Subtitle BG)

Selecciona el color de fondo de los subtítulos. Las opciones disponibles son transparente, gris, verde-amarillo y blanco.

7.4. Configuración PVR USB

Dispositivo de Grabación (Record Device)
Muestra información del dispositivo de almacenamiento USB conectado.
Formateo (Format)
Da formato al dispositivo USB conectado (ATENCIÓN: SE BORRARÁN TODOS LOS ARCHIVOS).

Función de Grabación
Una de las funciones distintivas de esta unidad es su capacidad para grabar TV en directo. Hay dos formas de realizar una grabación. La primera consiste en simplemente conectar el dispositivo USB al equipo, y pulsar el botón de grabación (REC) en el mando a distancia. La otra forma consiste en programa una grabación utilizando el botón OK en la guía de programación EPG.

Para programar una grabación dentro del EPG siga estos pasos:
Pulse el botón OK para añadir una programación.
Ajuste la configuración de acuerdo con el horario del evento (hora de inicio y final, grabar o ver, etc.).
Pulse el botón OK.
Pulse el botón EXIT.

Podrá seleccionar una de las siguientes dos opciones:
MODO: VER O GRABAR

Si alguna vez quiere borrar un evento programado, puede pulsar el botón Azul para ver la lista de eventos. Utilice los botones direccionales del mando a distancia para resaltar el evento que quiera borrar y luego pulse el botón Azul para borrarlo.

Los archivos grabados pueden borrarse en esta unidad. Vaya a PVR y pulse el botón amarillo para borrarlos. Los programas de TV se grabarán en formato .PVR, que puede ser reproducido tanto en la unidad como en el PC utilizando un software de reproducción adecuado; pero no puede ser reproducido en un equipo DVD.

Para grabar programas de TV en alta definición, la versión (y velocidad) del dispositivo USB tiene que ser 2.0 o superior. De lo contrario la unidad no podrá grabar los programas HD correctamente.
Cuando grabe en un lápiz de memoria USB o en un disco duro externo en este modelo, tras insertar el dispositivo tendrá que esperar unos segundos antes de poder pulsar el botón de grabación. De lo contrario la unidad puede congelar la imagen. Si ello pasara, por favor, desconecte la unidad de la corriente y vuelva a conectarla.

Notas:
- No podemos garantizar la compatibilidad (operativa y de potencia de bus) de todos los dispositivos de almacenamiento USB del mercado, y no asumimos responsabilidades ante cualquier pérdida de datos que pueda ocurrir cuando se conecten a esta unidad.
- Al conectar dispositivos con gran cantidad de datos la unidad tardará más tiempo en leer sus contenidos.
- Algunos dispositivos USB puede que no se reconozcan adecuadamente.
- Incluso cuando estén en un formato compatible, algunos archivos puede que no se reproduzcan o se muestren en pantalla.
- Por favor, utilice una fuente de alimentación externa si el dispositivo USB tiene un consumo de corriente superior a 500mA.

7.5. Timeshift

Cuando esté visualizando un canal inserte su dispositivo de almacenamiento USB y podrá activar la función Timeshift al pulsar el botón Pause. Una vez activada la función puede pulsar en cualquier momento el botón Play para que la unidad empiece a reproducir desde el momento en que creó la pausa.
Pulse Avance/ Retroceso rápico (Fast Forward/ Fast Back) para desplazarse por el contenido grabado.

Nota: La función Timeshift sólo está disponible cuando un dispositivo de memoria USB está conectado a la unidad, y siempre que dicho dispositivo tenga las velocidades de lectura y escritura adecuadas.

Pulse el botón STOP para terminar con el modo de reproducción Timeshift.

7.6. Grabación

Pulsando el botón de grabación REC podrá grabar en un dispositivo USB el programa que esté sintonizando. Pulse REC repetidamente para elegir el tiempo de grabación. Pulse el botón INFO para ver la información de grabación tal y cómo se muestra en esta imagen. Pulse el botón PVR para abrir la lista de archivos PVR. Puede seleccionar el archivo grabado y pulsar OK para reproducirlo.

BEST BUY Consumer Products

*** irresistible TECHNOLOGY **

Problemas más frecuentes

Problema	Causa posible	Qué hacer
Sin imagen	1. No hay corriente 2. No se ha pulsado el botón de encendido (Power)	1. Conecte la unidad a la corriente 2. Pulse el botón de encendido (Power)
La pantalla muestra el mensaje “Sin señal”	1. Cable de antena TDT no conectado 2. Problemas con la antena	1. Conecte el cable de antena TDT 2. Compruebe la instalación y el estado del cable de antena
Sin sonido en los altavoces	1. Conexión incorrecta del cable de audio 2. Sonido en silencio	1. Conecte el cable de audio correctamente 2. Desactive la función de silencio (Mute)
Sólo sonido sin imagen en pantalla	1. Resolución no soportada por el aparato de TV 2. Conexión incorrecta del cable AV 3. Está sintonizando una emisora de radio	1. Pulse botón V-Format para cambiar la resolución 2. Asegúrese de que se han conectado correctamente los cables 3. Pulse el botón <TV/Radio> para cambiar a modo TV
El mando a distancia no responde	1. Las pilas se han agotado 2. El mando a distancia no está enfocado lo suficientemente cerca respecto la unidad principal	1. Cambie las pilas 2. Ajuste la posición del mando a distancia y sitúelo más cerca de la unidad
Imagen inestable	La señal es demasiado débil	Compruebe el cable y conexiones de antena

ESPAÑOL

Especificaciones

Sintonizador	
Frecuencia de entrada	170~230MHz / 470~860MHz
Nivel de entrada RF	- 78 ~ -20 dBm
Ancho de banda IF	7MHz y 8MH
Modulación	QPSK,16QAM,64QAM
Decodificador	
Formato de decodificador	MPEG4 AVC/H.264 HP@L4 MPEG2 MP@ML.HL
Formato de salida	480i/ 480p/ 576i/ 576p/ 720p/ 1080i/ 1080p
Puerto de salida	HDMI, Scart
Audio	
Formato de decodificador	MPEG-1 (capas 1, 2 y 3), WMA AC3
Salida de audio	L/R (Scart), Coaxial
USB 2.0	
Capacidad soportada	500Gb
Formatos soportados	MP3, WMA, JPEG, BMP, AVI, MKV
Alimentación	
Transformador de corriente	DC5V 1,5A
Consumo máximo	<6 W
Consumo en modo resposo	<0,5 W

BEST BUY Consumer Products
irresistible TECHNOLOGY

BEST BUY™

Consumer Products

www.bestbuy-int.com

Easy Home DVB-T HD TOPBOX

DVB T HD TERRESTRIAL

User manual

Index

Safety information.....24
Introduction.....24
First Time Installation.....27

Basic operation.....28

1. Program manage settings.....28
2. Picture setting.....31
3. Channel search.....31
4. Time setting.....32
5. Option.....33
6. System setting.....33
7. USB.....34

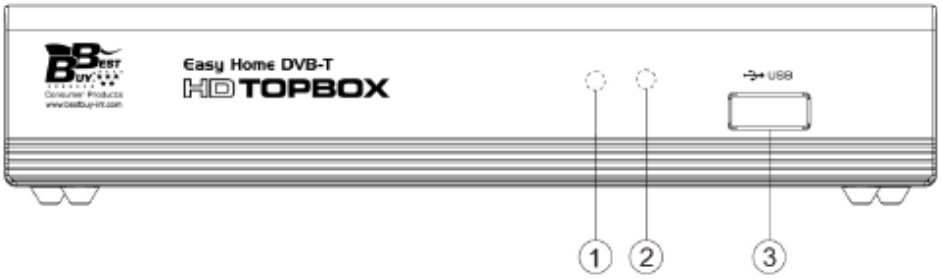
Troubleshooting.....38
Specifications.....39

ENGLISH

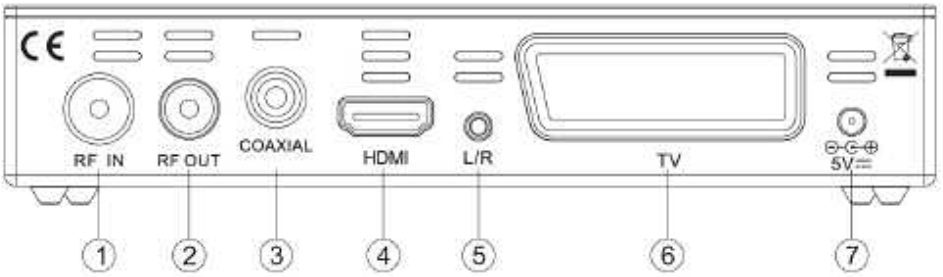
Safety Information

To reduce the risk of fire or electric shocks, do not expose this product to rain or humidity. To avoid electric shocks, insert the plug firmly in the electric socket. The equipment must not be exposed to spills or splashes of liquid, and objects containing water, such as glasses, should not be placed on top of it.

Introduction



1. **IR:** IR receiver sensor.
2. **Led:** Power.
3. **USB**: USB device connection.



1. **RF In**: Connect the antenna cable.
2. **RF Out**: The antenna signal to connect another receiver.
3. **Coaxial**
4. **HDMI**: Connecting to a TV receiver HDMI connector.
5. **L/R**: L/R audio output.
6. **TV Scart**: Connecting to a TV receiver SCART connector.
7. **Power In:** Connector for the power cord.

Best Buy Consumer Products
irresistible TECHNOLOGY

Remote Control

POWER: Switch the receiver in and out of Standby mode.
<0>-<9>: Numeric keys.
CH-/CH+: Program changing keys.
MENU: Display main menu on TV screen, and press again to disappear menu.
OK: To confirm current setting, or display all programs in no-menu mode.
VOL-/ VOL+: To increase / decrease volume.
Directional buttons: Press to move the cursor.
EPG: Shows the Electronic Program Guide.
FAV: Displays your favorite channels list. Press FAV again to access to the other favorite lists.
V-FORMAT: Switch the HDMI 720P and 1080i (DVB-T mode). During the video playback the button is used for A-B Repeat function.
RECALL: Go back to the previous viewed channel.
Red/green/yellow /blue: Use to navigate between pages in teletext mode.
TTX: Switch on Teletext, if current channel has this option, and use EXIT key to quit Teletext.
SUB-T: Display subtitle options (availability depends on the channel).
LANG: Change the Audio language and Left/Right channel (availability depends on the channel).
EXIT: Use this key to quit current menu.
INFO: Display information about the current channel.
TV/RADIO: Switch between Digital Radio and DVB-T modes.
MUTE: To navigate inside the menus.
ASPECT: Switch 4:3/ 16/9 screen modes.
PAGE+/PAGE -: To navigate inside the menus.

PAUSE/ TIMESHIFT: Enters Timeshift mode.

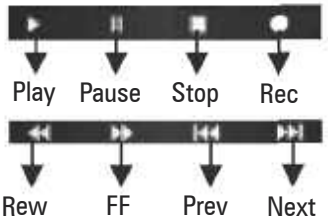
TIMER: Activate or not timer events.

PVR: Display the records and video files that are stored inside USB device.

GOTO: Go to desired time in multimedia file.

REPEAT: Switches between different repeat file modes.

Multimedia keys:



Installing the batteries

Remove the battery cover from the rear of the Remote Control and place 2xAAA size batteries inside the compartment.

Using the Remote Control

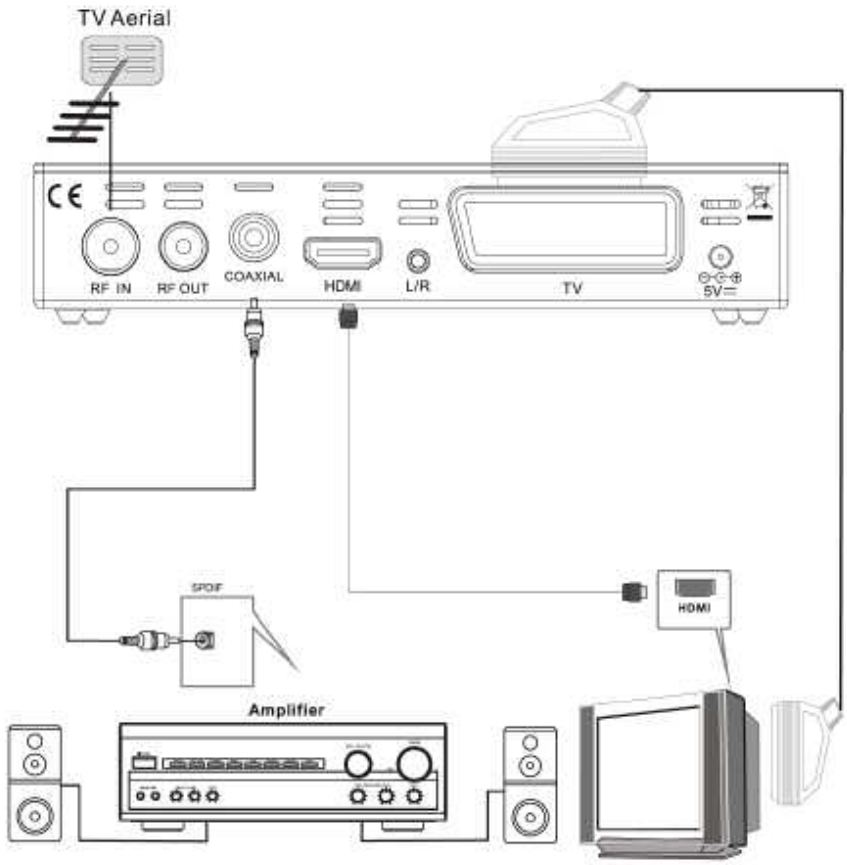
To use the Remote Control, point to the IR sensor (which may be in the TV frontal). The Remote Control has a range of up to 7 metres from the Set Top Box at an angle of up to 60 degrees.

Connecting to a television

For a basic connection from your Set Top Box lo the television, use the Composite connection outlined below. For the highest quality connection use a direct HDMI connection, see picture.

Note: You can not use HDMI and SCART outputs simultaneously.

BEST BUY Consumer Products
irresistible TECHNOLOGY



First time installation

After all connections have been made properly, switch on TV and make sure the unit is connected to the Main Power. Press Power button to switch the unit on. If you are using the unit for the first time or have restored the unit to Factory Default, the Installation Guide Menu will appear on your TV screen.

OSD Language: Press RIGHT/LEFT key to select a language.

Country: Press RIGHT/LEFT key to select your country of residence.

Channel Search: Press RIGHT or OK key to begin Automatic channel search. Once channel tuning is complete, you can start watching TV programs.

NOTE: This device is designed and guaranteed to operate with signals of at least 60dB. It is recommended that you ask a qualified technician to verify your home antenna's compatibility and installation

Basic operation

1. Program manage settings

To access the Menu, press the MENU button and select [Program], Using the RIGHT/LEFT keys to navigate through the menu. The Menu provides options to adjust the Program Manage Settings. Select an option and press OK or RIGHT to adjust that setting. Press the EXIT button to exit the Menu.

1.1. Program Edit

To edit your program proferences (lock, skip, fevourlte, move or delete), you will need to enter the Progran Edit Menu. If a password is required, the default password is '000000'. The master unlock password is '888888'.

Configurar canales favoritos

You can create a shortlist of favourite programs that you can easily access.

BEST BUY Consumer Products

*** irresistible TECHNOLOGY **

Set Favourite TV or Radio program:
1. Select your desired channel then press the FAVOURITE button.
A heart-shaped symbol will appear and the channel is marked as a favourite.
2. Repeat the previous step to select more Favourite channels.
3. To confirm and exit the Meru, press the EXIT key.

View Favourite Channel
1. While in normal viewing mode, press Favourite button and the Favourite Menu will appear.
2. Press UP/DOWN lo browse through your Favourlte Channels.
3. Press OK to select your favourite channel.

Delete a TV or Radio Program
1. Select the Program and then press the BLUE button.
A warning message will appear. Press OK to delete the channel.
2. Repeat the previous step to select more channels to delete.

Skip TV or Radio Channel
1. Select the channel you would like to skip and press the GREEN button. A skip symbol
is displayed. The channel is marked as a skip.
2. Repeat the previous step to skip more channels.
3. To save your settings and exit the menu, press EXIT key.

Move a TV or Radio Program
1. Select the preferred channel then press the RED Button. A move symbol will appear.
2. Press UP/DOWN to move the channel.
3. Press OK to confirm.
4. Repeat the above steps to move more channels.

Lock Program

You can lock selected programs for restricted viewing.
Lock a TV or Radio Channel.
1. Select the preferred channel then press the YELLOW button. A lock-shaped symbol is displayed. The channel is now marked as locked
2. Repeat the previous step to select more channels
3. To confirm your settings and exit the menu press the EXIT button.
4. Press the YELLOW button to disable the locked channels function.
5.To view the locked channels you will be required to enter either the default password '000000' or your last set password. The master unlock password is '888888'.

1.2. EPG (Electronic program guide)

The EPG is an on-screen TV guide that shows scheduled programs seven days in advance for every tuned channel. Press the EPG button on the Remote. Control to access the guide.

You can use the UP/DOWN key to select the preferred program. If there is more than one page of information, use the BLUE button for page up and the YELLOW button for page down.

You can select another channel's EPG with LEFT/ RIGHT buttons, view details of each EPG event by INFO button or chedule a recording by OK button.
You can start a non scheduled recording any time by pressing REC button, as long as you have already connected a USB device to the unit.

1.3. Sort

Sort your channels from some options.

1.4. LCN (Logical channel number)

Set LCN On, or Off if you want to sort the channels manually.

BEST BUY Consumer Products
*** irresistible TECHNOLOGY **

2. Picture Setting

To access the Menu, press MENU then select [Picture] using the RIGHT/LEFT key. The Menu provides options to adjust the video settings. Press UP/DOWN to select an option and press RIGHT/LEFT to adjust that setting. Press EXIT to exit the menu.

2.1. Resolution

You can change this setting if the picture resolution does no appear to be correct.

2.2. TV Format

If the picture does not appear to be correct you can change this setting. This should match the most common setting for TVs in your country.
[NTSC]: for NTSC system TV.
[PAL]: for PAL system TV.

3. Channel Search

To access the menu, press MENU and select (Search Channel) using the RIGHT/LEFT keys.
This menu provides options to adjust the Search Channel setting.
Press UP/DOWN to select an option and press RIGHT/LEFT to adjust settings. Press EXIT to exit the menu.

3.1. Auto Search

This option will automatically search for channels and save them once the scanning is complete. All previously saved channels and setting will be deleted.

3.2. Manual Search

This option allows you to scan for a new channels without deleting previously saved channels and settings.

3.3. Country
Select your country of residence.

4. Time Setting
To access the Menu, press MENU then select [Time] using the RIGHT/ LEFT keys. The Menu provides options to adjust the time settings.

4.1. Time Offset
Select auto or manual for GMT offset adjustments.

Country Region
Select the Country Region when [Time Offset] is set to Auto.

4.2. Time Zone
Select the Time Zone Offset when [Time Offset] is set to Manual.

4.3 Auto Standby
The tuner will switch off automatically after three hours have passed without any buttons being pressed on the remote control. A warning message will appear 2 minutes before it automatically goes to standby mode. This auto standby function can be activated or deactivated under this menu option.

4.4. Power On / Power Off
With this option you can set automatically on and off the unit at defined times.

BEST BUY Consumer Products
*** irresistible TECHNOLOGY **

5. Option
To access the Menu, press MENU and select [Option] using the RiGHT/ LEFT keys.

5.1. OSD language
Select an OSD language.

5.2. Subtitle language
Select the preferred subtitle language.

5.3. Audio language
Select the preferred audio language for watching TV channels.
If the language is not available, the default program language will be used.

5.4. Digital audio
If there is no sound from audio amplifier which connected to coaxial, you can change this setting.

6. System Setting
To access the Menu, press MENU and select [System] using the RIGHT/LEFT keys. The menu provides options to adjust the system settings.

6.1. Parental Guidance
Set the age for parental control.

6.2. Set Password
Set or change the password for locked programs. Enter your old password or the default password '000000'. You will then be asked to enter your new password. Press OK button to confirm your new password.
Once it is confirmed, press EXIT to exit the Menu. The master unlock password is '888888'.

6.3. Restore Factory Default

Reset your Set Top Box to the Default Factory Settings.
In Main Menu select [Restore Factory Default] using the RIGHT/ LEFT keys and press OK or RIGHT to select. Enter your password or the default password '000000' and press OK to confirm. This option will delete all preset channels and settings. The master unlock password is '888888'.

6.4. Information

View model, hardware and software information.

6.5. Firmware Update

With this option you can find a firmware update file in the attached USB memory device.

7. USB

To access the Menu, press the MENU button and select [USB] using the RIGHT/LEFT keys. The menu provides options to playback Music, Photo and Multimedia files. It can support AVI, MP3, WMA, JPEG and BMP formats.

7.1. Multimedia

When a USB device is attached you can select from the Music, Photo, Movie or PVR.

7.2. Photo configure

Slide Time

Adjust slide show interval to 1~8 seconds.

Slide Mode

Adjust slide show effect as mode 0~59 or random.

BEST BUY Consumer Products
*** irresistible TECHNOLOGY **

Aspect Ratio
Keep: Play picture in its original aspect.
Discard: Play picture in its original aspect.

7.3. Movie Configure

Subtitle Specific
Select the subtitle size. Available settings are Small, Normal and Big.

Subtitle BG
Select the subtitle background color. Available settings are Transparent, Gray, Yellow, Green and White.

7.4. USB PVR Configure

Record Device
Displays information of the connected USB storage device.

Format
Formats the connected USB device (ATTENTION IT WILL DELETE ALL FILES!).

Recording function
The most unique feature on your STB is its ability to record live TV. There are two ways you can do this. The first is to simply connect a USB storage device to your STB and press the record button on the remote. The other way is to schedule a program to record using the Blue button or from within the EPG menu.

To schedule a recording follow the below steps:
Press the Blue button on the remote.
Press the Red button to add a schedule.
Adjust the settings according to the schedule of the event (Start-End time, record/ view, etc.).
Press the OK button.
Press the EXIT button.

You will be able to select from the following two options:

Mode: VIEW or RECORD

If at anytime you wish to delete a Scheduled recording event, you can press the Blue button to view the list of scheduled events. Use the arrow keys on the remote to highlight the event you wish to delete then press the blue button to delete it.

The recording files can be deleted on this unit, you can go to the PVR, and press Yellow button to delete it. The TV program is recorded to a file with .PVR format, which can be plaed back on this unit and PC using a suitable player, but can not be played back on DVD.

For recording high definition TV programs, the version (and speed) of USB device should be 2.0 or above, otherwise the unit may can not record the hd programs correctly.

When recording to USB stick or external hard disc on this model, you have to wait a few seconds before pushing REC after inserting the media. Otherwise the unit can freeze in the signal. If that happens, then please take off power and connect again to fix this.

Notes:

- We cannot guarantee compatibility (operation and/ or bus power) with all USB mass storage devices and assume no responsibility for any loss of data that may occur when connected to this unit.
- We cannot guarantee compatibility (operation and/or bus power) with all USB mass storage devices and assume no responsibility for any loss of data that may occur when connected to this unit.
- With large amounts of data, it may take longer for the system to read the contents of a USB device.
- Some USB devices may not be properly recognised.
-Even when they are in a supported format, some files may not play or display depending on the content.
- Please use external AC-DC power adapter if the USB device current consumption is larger than 500mA.

BEST BUY Consumer Products

*** irresistible TECHNOLOGY **

7.5. Timeshift

Press [Timeshift/ Pause key first, then at any time you can press [Play] key, the unit will start playing recorded program from the start.
Press [Fast Forward]/ [Fast Back] to move through current recording.

Note: Time Shifting will only be available when USB HDD is connected to the system and read/write speed is high enough to support that.

Press [Stop] button first time to end the playing mode.

7.6. Recording

Press [REC] key to record current program to USB disc. Press [REC] repeteadly to choose recording time. Press [INFO] key to see recording information during recording as below:
Press [PVR] key to open the PVR file list. You can select recorded file and press [OK] to play the file.

Troubleshooting

Problems	Potential Reasons	Solution
No picture	1. Power isn't connected 2. The power switch is not on	1. Connect the power 2. Switch on the power
Screen shows: No signal	1. DVB-T cable not connected 2. Aerial cable is faulty	1. Plug in the DVB-T cable 2. Check aerial cable and connections
No sound from speaker	1. No or incorrect connection with audio cable 2. Sound on mute	1. Connect the audio cable correctly 2. Turn off mute function
Only sound, no image on the screen	1. No or incorrect connection with AV cable 2. The program is a radio program	1. Make sure cables are connected correctly 2. Press <TV/Radio> key to shift into TV mode
Remote control is not responding	1. The battery is exhausted 2. Remote Control is not facing or close enough to the Set Top Box	1. Change battery 2. Adjust the position of the Remote Control and move closer to the unit
Picture is breaking up	The signal is too weak	Check aerial cable and connections

BEST BUY Consumer Products

irresistible TECHNOLOGY

Specifications

Tuner	
Input frequency	170~230MHz / 470~860MHz
RF input level	- 78 ~ -20 dBm
IF Band width	7MHz y 8MH
Modulation	QPSK,16QAM,64QAM
Video	
Decoder format	MPEG4 AVC/H.264 HP@L4 MPEG2 MP@ML.HL
Output format	480i/ 480p/ 576i/ 576p/ 720p/ 1080i/ 1080p
Output port	HDMI, Scart
Audio	
Decoder format	MPEG-1 (capas 1, 2 y 3), WMA AC3
Audio output	L/R (Scart), Coaxial.
USB 2.0	
Supported capacity	500Gb
Supported media	MP3, WMA, JPEG, BMP, AVI, MKV
Power supply	
Power adapter	DC5V 1,5A
Max. power consumption	<6 W
Standby power consumption	<0,5 W

BEST BUY

Consumer Products

www.bestbuy-int.com

Easy Home DVB-T HD TOPBOX

DVB T HD TERRESTRIAL

Manuel d'Utilisation

Index

Information de sécurité.....44
Introduction.....44
Première installation.....48

Fonctionnement basique.....48

1. Configuration de programmation.....48
2. Réglage de l'image.....51
3. Recherche de chaînes.....51
4. Réglage de l'heure.....52
5. Options.....53
6. Configuration du système.....54
7. USB.....55

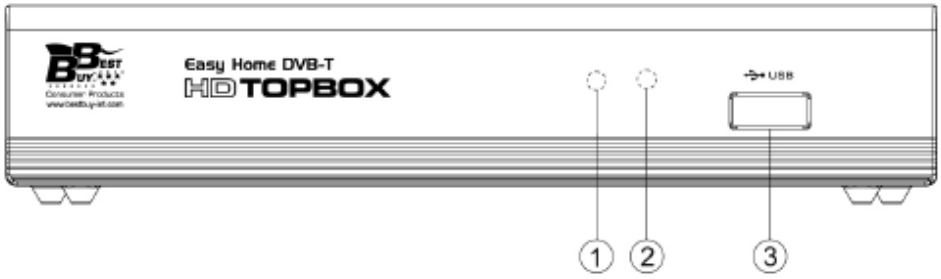
Problèmes les plus fréquents.....59
Spécifications techniques.....60

FRANÇAIS

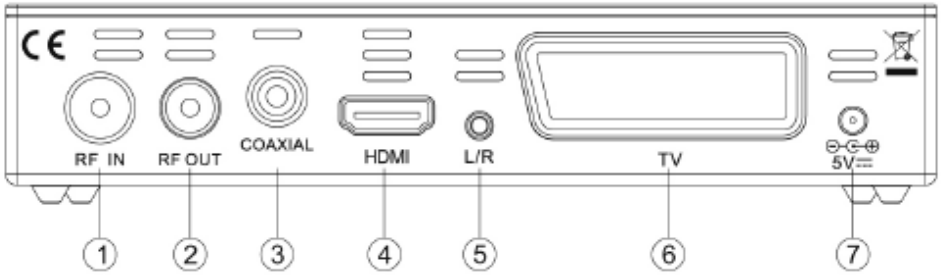
Information de sécurité

Pour réduire le risque d'incendie et de décharge électrique, n'exposez pas l'unité à la pluie ou à l'humidité. Pour éviter les décharges électriques, insérez fermement la fiche de l'unité dans la prise de courant. L'équipement ne doit pas être exposé à des déversements ou des projections de liquides et ne pas laisser objets pleins d'eau tels que des verres sur ce dernier.

Introduction



1. **IR:** Récepteur d'infrarouges.
2. **Led:** Allumage (Power)
3. **USB**: Utilisé pour connecter des dispositifs USB.



1. **Entrée RF**: Connexion du câble d'antenne.
2. **Sortie RF**: Transmission du signal d'antenne vers un autre appareil.
3. **Coaxial**
4. **HDMI**: Connexion pour l'entrée HDMI du téléviseur
5. **L/R/CC:** Sortie audio L / R et coaxiale.
6. **Prise péritel**: Connexion pour l'entrée péritel du téléviseur.
7. **Alimentation:** Connecteur pour le alimentation.

Best Buy Consumer Products
irresistible TECHNOLOGY

Télécommande

POWER: Allume et place l'adaptateur numérique terrestre en mode repos.

<0> - <9>: Boutons numériques

CH-/ CH+: Boutons de changement de chaîne.

MENU: Une pression permet d'afficher le menu principal à l'écran TV. Une nouvelle pression fait disparaître le menu.

OK: Pour confirmer une option ou afficher la liste des chaînes si on ne se trouve pas dans un menu.

VOL-/ VOL+: Pour augmenter/diminuer le volume. Déplace le curseur dans les menus.

Boutons directionnels: Pressez-les pour choisir une option dans les menus.

EPG: Affiche le guide électronique des programmes.

FAV: Affiche la liste des favoris de l'utilisateur. Réappuyez sur FAV pour accéder à d'autres listes de favoris.

V-FORMAT: Change les différents formats de vidéo comprenant les formats en haute définition HDMI 720p et 1080i (mode TNT). Pendant la lecture vidéo le bouton est utilisé pour la fonction de répétition AB.

RECALL: Retourne à la dernière chaîne visionnée.

Boutons Rouge/ Vert/ Jaune/ Bleu: Utilisés pour naviguer dans la page en mode télétexte et pour des fonctions spéciales dans le Menu ou le guide électronique des programmes (EPG).

TTX: Passe en mode Télétexte si la chaîne dispose de cette option. Appuyez sur le bouton EXIT pour sortir du mode Télétexte.

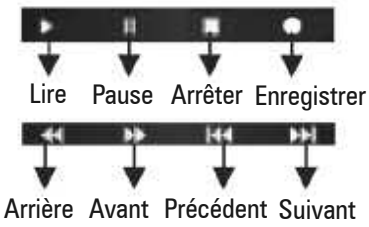
SUB-T: Affiche les options de sous-titres (la disponibilité dépend du canal).

LANG: Change la langue audio et les canaux audio Gauche/Droit (la disponibilité dépend de chaque chaîne TV).

EXIT: Utilisez ce bouton pour sortir du menu à l'écran.

INFO: Affiche les informations sur la chaîne à l'écran.
TV/ RADIO: Permet de choisir entre les modes TNT et Radio Digital.
MUTE: Coupe le son.
PAGE +/ PAGE -: Pour naviguer dans les menus.
ASPECT: Permet de choisir le format d'écran: 4:3 et 16:9.
PAUSE (Timeshift): Utilisez-le après avoir appuyé sur le bouton d'enregistrement pour passer au mode Timeshift.
TIMER: Permet d'accéder à la minuterie et de l'activer ou de la désactiver directement.
PVR: Permet d'accéder directement aux enregistrements du dispositif USB.
GOTO: Permet de se positionner à un moment spécifique d'un fichier multimédia.
REPEAT: Fonction Répétition en mode USB.

Boutons Multimédia:



Installation des piles

Ôtez le couvercle du compartiment des piles sur la télécommande et placez-y 2 piles type AAA.

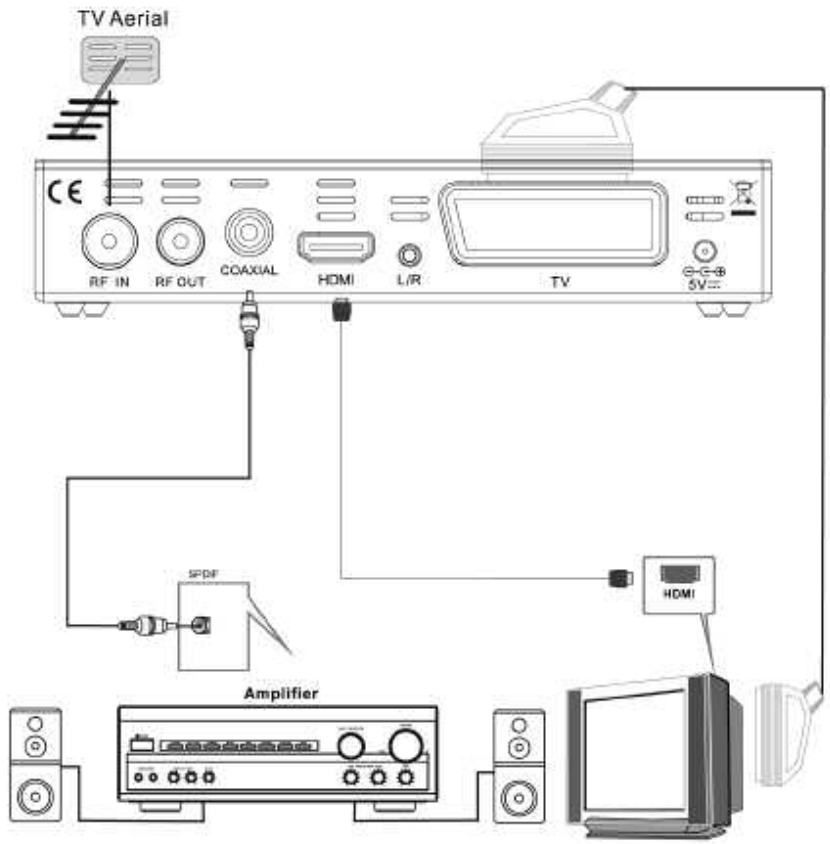
Utilisation de la télécommande

Pour utiliser la télécommande, pointez sur le capteur IR (qui peut être à l'avant du téléviseur). La télécommande a une portée de 7 mètres avec un angle d'inclinaison allant jusqu'à 60 degrés.

Raccordement à un téléviseur

Pour réaliser un raccordement basique entre votre adaptateur TNT et votre téléviseur, vous pouvez utiliser la prise péritel présentée ci-après.

Pour obtenir la meilleure qualité possible, utilisez la connexion HDMI présentée ci-après.



Note: Il est impossible d'utiliser une connexion HDMI et Scart simultanément.

Première installation

Après avoir procédé correctement à tous les branchements, allumez la télévision et assurez-vous que l'adaptateur est branché sur le secteur. Appuyez sur le bouton Power (Allumage) pour allumer l'adaptateur TNT. Si vous utilisez l'adaptateur TNT pour la première fois ou que vous avez restauré ses valeurs usine par défaut, le menu du guide d'installation apparaîtra à l'écran.

Langue OSD: Appuyez sur les boutons Droite/Gauche pour sélectionner une langue.

Country: Appuyez sur les boutons Droite/Gauche pour sélectionner votre pays.

Recherche de Chaînes: Appuyez sur le bouton directionnel droit ou le bouton OK pour débuter la recherche automatique des chaînes. A l'issue de cette recherche, vous pourrez commencer de regarder la télévision normalement.

Remarque: Cet appareil a été conçu et garanti pour travailler avec des signaux d'au moins 60dB. On recommande que vous fassiez appel à un technicien qualifié pour vérifier l'installation de votre antenne.

Fonctionnement Basique

1. Configuration de Programmation
Pour accéder au menu, appuyez sur le bouton MENU et sélectionnez l'option des chaînes (Program) en utilisant les boutons directionnels Droite/Gauche pour vous déplacer dans le menu. Vous trouverez diverses options pour gérer la configuration des chaînes. Sélectionnez une option et appuyez sur OK ou Droite pour la régler. Appuyez sur le bouton EXIT pour sortir du menu.

BEST BUY Consumer Products
*** irresistible TECHNOLOGY **

1.1. Edition des Chaînes

Pour éditer les préférences de chaîne (bloquer, ignorer, favoris, déplacer ou supprimer), vous devrez entrer dans le menu d'édition des chaînes. (**Remarque**: Si on vous demande de saisir un mot de passe, le mot de passe par défaut est '000000' et le mot de passe maître est '888888').

Configurer chaînes favorites

Vous pouvez créer une liste de programmes favoris à laquelle vous accéderez facilement. Pour configurer une liste de programmes favoris de TV ou de Radio:

1. Sélectionnez la chaîne souhaitée, puis appuyez sur le bouton FAVOURITE. Une icône en forme de cœur apparaîtra et la chaîne sera marquée comme favorite.
2. Répétez l'étape précédente avec les autres chaînes que vous souhaitez mettre en favoris.
3. Pour confirmer et sortir du Menu, appuyez sur le bouton EXIT.

Voir Chaînes Favorites

1. Tandis que vous regardez un programme, appuyez sur le bouton FAVOURITE pour faire apparaître le menu des chaînes favorites.
2. Appuyez sur les boutons directionnels Haut/Bas pour vous vous déplacer parmi les différentes chaînes.
3. Appuyez sur le bouton OK pour sélectionner la chaîne souhaitée.

Supprimer une chaîne de TV ou de Radio

1. Sélectionnez la chaîne à supprimer, puis appuyez sur le bouton Bleu. Un message d'avertissement apparaîtra. Appuyez sur OK pour supprimer la chaîne.
2. Répétez l'étape précédente pour sélectionner d'autres chaînes à supprimer.

Ignorer une chaîne de TV ou de Radio

1. Sélectionnez la chaîne à ignorer, puis appuyez sur le bouton Vert. Un symbole correspondant à ignorer (skip) apparaîtra à l'écran. La chaîne sera ignorée lorsque vous utiliserez les boutons de changement de chaîne.
2. Répétez l'étape précédente si vous souhaitez ignorer d'autres chaînes.

3. Pour sauvegarder cette configuration et sortir du menu, appuyez sur le bouton EXIT.

Déplacer une chaîne de TV ou de Radio

1. Sélectionnez la chaîne que vous souhaitez déplacer et appuyez sur le bouton Rouge. Le symbole de 'déplacer' apparaîtra à l'écran.
2. Appuyez sur les boutons directionnels Haut/Bas pour déplacer la chaîne.
3. Appuyez sur le bouton OK pour confirmer la position de la chaîne.
4. Répétez les étapes précédentes pour déplacer d'autres chaînes.

Bloquer Chaîne

On peut bloquer certaines chaînes de TV ou de Radio pour restreindre leur utilisation.

1. Sélectionnez la chaîne que vous souhaitez bloquer, puis appuyez sur le bouton Jaune. Le symbole d'une serrure apparaîtra à l'écran. La chaîne est à présent indiquée comme bloquée.
2. Répétez l'étape précédente pour sélectionner d'autres chaînes.
3. Pour confirmer votre configuration et sortir du menu, appuyez sur le bouton EXIT.
4. Pour supprimer le blocage, réappuyez sur le bouton Jaune sur la chaîne bloquée.
5. Pour voir les chaînes bloquées, on vous demandera de saisir un mot de passe. Le mot de passe par défaut de l'appareil est '000000' et le mot de passe maître est '888888'.

1.2. EPG (Guide Electronique des Programmes)

L'EPG est un guide TV qui affiche les grilles de programmation avec 7 jours d'avance pour chaque chaîne passant par l'adaptateur TNT. Appuyez sur le bouton EPG sur la télécommande pour accéder à ce guide.

Vous pouvez utiliser les boutons directionnels Haut/Bas pour sélectionner la chaîne que vous préférez. S'il y a plus d'une page d'informations, utilisez le bouton Bleu pour aller à la page suivante et le bouton Jaune pour revenir à la page précédente.

BEST BUY Consumer Products
*** irresistible TECHNOLOGY **

Vous pouvez sélectionner les informations EPG d'une autre chaîne en utilisant les boutons directionnels Gauche/Droite, voir les détails de chaque programme en appuyant sur le bouton INFO ou encore programmer un enregistrement en appuyant sur le bouton OK (veuillez consulter dans ce manuel les informations détaillées relatives à l'option enregistrement).

1.3. Classer
Classez la liste des chaînes en fonction de préférences différentes.

1.4. LCN (Numéro de Chaîne Logique)
Pour classer les chaînes manuellement, la configuration LCN doit être désactivée (OFF).

2. Réglage de l'Image (Picture)
Pour accéder au Menu, appuyez sur le bouton MENU, puis sélectionnez l'option Image (Picture) en utilisant les boutons Gauche/Droite. Le menu fournit des options pour régler la configuration de l'image.

2.1. Résolution
Vous pouvez modifier cette configuration si vous jugez que la résolution de l'image n'est pas appropriée.

2.2. Format TV
Si l'image semble incorrecte, vous pouvez modifier cette option. Elle correspond aux formats TV les plus communs.
[NTSC]: Pour le système NTSC.
[PAL]: Pour le système PAL.

3. Recherche de Chaînes (Channel Search)
Pour accéder à ce menu, appuyez sur le bouton MENU et sélectionnez l'option de recherche de chaînes en utilisant les boutons Droite/Gauche.

Ce menu fournit des options pour régler la configuration de la recherche de chaînes.

3.1. Recherche Automatique
Cette option permettra de réaliser une recherche automatique des chaînes et les sauvegardera à l'issue de la recherche. Toutes les chaînes précédemment mémorisées seront supprimées.
1. Sélectionnez l'option Recherche Automatique (Auto Search) et appuyez sur OK ou le bouton Droite pour lancer la recherche.
2. Pour annuler la recherche de chaînes, appuyez sur le bouton EXIT. Toutes les chaînes qui auront été trouvées jusqu'alors seront sauvegardées.

3.2. Recherche Manuelle
Cette option permet de chercher de nouvelles chaînes sans supprimer les chaînes précédemment trouvées.

3.3. Pays (Country)
Sélectionnez votre pays de résidence.

4. Réglage de l'Heure (Time Setting)
Pour accéder à ce menu, appuyez sur le bouton MENU, puis sélectionnez l'option Heure (Time) en utilisant les boutons Droite/Gauche. Le menu fournit des options pour régler la configuration de l'heure.

4.1. Time Offset
Sélectionnez les réglages manuels ou automatiques de configuration horaire GMT.

Région du Pays (Country Region)
Sélectionnez la région du pays lorsque (Time Offset) sera configuré sur Auto.

BEST BUY Consumer Products
irresistible TECHNOLOGY

4.2 Zona Horaire
Sélectionnez la zone horaire lorsque (Time Offset) sera configuré sur Manuel.

4.3 Extinction automatique (Auto Standby)
Le syntoniseur s'éteindra automatiquement après trois heures sans qu'aucun bouton de la télécommande ne soit pressionné. Un message d'avertissement 2 minutes avant de passer automatiquement en mode repos apparaîtra. Cette fonction d'extinction automatique peut être activée ou désactivée dans cette option du menu.

4.4 Power On/ Power Off (Allumez/ Éteignez)
Avec cette option vous pouvez définir et s'éteint automatiquement à l'unité à des moments définis.

5. Options
Pour accéder à ce menu, appuyez sur le bouton MENU et sélectionnez options (Option) en utilisant les boutons Droite/Gauche.du menu.

5.1. Langue OSD
Sélectionnez la langue des menus OSD

5.2. Langue des Sous-titres
Sélectionnez la langue des sous-titres.

5.3. Langue Audio
Sélectionnez la langue audio pour les chaînes de TV.
Si la langue n'est pas disponible, on utilisera la langue par défaut du programme.

5.4. Audio Digital
Si vous n'obtenez pas de son de l'amplificateur audio que vous aurez connecté à l'appareil au moyen d'un câble coaxial, essayez alors de configurer cette option.

6. Configuration du système (System Setting)

Pour accéder au menu, appuyez sur le bouton MENU et sélectionnez l'option configuration du système (System) en utilisant les boutons Droite/Gauche. Le menu fournit des options pour régler la configuration du système.
Appuyez sur les boutons Haut/Bas pour sélectionner une option et les boutons Gauche/Droite pour régler la configuration. Appuyez sur le bouton EXIT pour sortir du Menu.

6.1. Contrôle Parental (Parental Guidance)

Permet de configurer l'âge dans l'option contrôle parental.

6.2. Configurer Mot de passe (Set Password)

Configurez ou changez le mot de passe pour accéder aux chaînes bloquées. Introduisez votre ancien mot de passe ou le mot de passe par défaut si vous ne l'avez pas changé, lequel est '000000'.
On vous demandera d'introduire votre nouveau mot de passe. Faites-le et appuyez sur le bouton OK pour confirmer votre nouveau mot de passe. Une fois votre nouveau mot de passe confirmé, appuyez sur le bouton EXIT pour sortir du Menu. Le mot de passe maître pour débloquer est '888888'.

6.3. Restaurer la configuration d'usine par défaut (Factory Default)

Cette option rétablit la configuration d'usine de l'appareil.
Dans le menu principal, sélectionnez l'option pour restaurer la configuration d'usine par défaut (Restore Factory Default) en utilisant les boutons Droite/Gauche et appuyez sur les boutons OK ou Droite pour confirmer. Introduisez votre mot de passe ou le mot de passe par défaut '000000', puis appuyez sur OK pour confirmer. Cette option supprimera toutes les chaînes programmées sur l'adaptateur TNT et toutes les configurations utilisateur. Le mot de passe maître de l'appareil est '888888'.

6.4. Informations

Vous pourrez y trouver les informations sur le modèle de l'appareil, matériel et logiciel.

BEST BUY Consumer Products
irresistible TECHNOLOGY

6.5 Mise à jour Firmware

Avec cette option il peut chercher des archives de mise à jour de firmware dans le dispositif de mémoire USB qui est relié à l'unité.

7. USB

Pour accéder au menu, appuyez sur le bouton MENU et sélectionnez l'option USB au moyen des boutons Gauche/Droite. Le menu fournit des options pour lire de la musique, des photos et des fichiers multimédia. Il peut supporter des fichiers en format AVI, MP3, WMA, JPEG et BMP.

7.1. Multimédia

Lorsqu'un dispositif USB est connecté à l'appareil, vous pouvez choisir parmi les options photographie (Photo), musique, films (Movie) ou PVR en utilisant les boutons Droite/ Gauche.

7.2. Configuration des photographies (Photo configure)

Temps de passage (Slide Time)

Règle le changement d'images selon des intervalles de 1~8 secondes.

Mode de passage (Slide Mode)

Règle l'effet de changement des images entre 0~59. On peut également configurer un mode de passage aléatoire (Random).

Format Ecran (Aspect Ratio)

Maintenir (Keep): Lire l'image sans ses proportions initiales.
Adapter (Discard): L'image est adaptée à la taille de l'écran.

7.3. Configuration des Films (Movie Configure)

Sous-titres (Subtitle Specific)

Sélectionnez la taille des sous-titres. Les tailles disponibles sont: petit, normal et grand.

Fond Sous-titres (Subtitle BG)

Sélectionnez la couleur de fond des sous-titres. Les options disponibles sont: transparent, gris, vert-jaune et blanc.

7.4. Configuración PVR USB

Dispositif d'Enregistrement (Record Device)
Affiche les infirmations du dispositif de stockage USB connecté.

Format (Format)
Donne le format au dispositif USB connecté (ATTENTION: TOUS LES FICHIERS SERONT SUPPRIMES).

Fonction Enregistrement
L'une des fonctions distinctives de cet appareil réside dans sa capacité à enregistrer de signaux TV en direct. Il y a deux manières d'effectuer un enregistrement. La première consiste simplement à connecter le dispositif USB à l'équipement et à appuyer sur le bouton d'enregistrement (REC) sur la télécommande. L'autre manière consiste à programmer un enregistrement en utilisant le bouton OK dans le guide électronique des programmes (EPG).
Pour programmer un enregistrement dans le guide électronique des programmes (EPG), suivez ces étapes:
Appuyez sur le bouton OK pour ajouter une programmation.
Réglez les paramètres conformément à l'horaire du programme (heure de début et heure de fin, enregistrer ou voir, etc.).
Appuyez sur le bouton OK.
Appuyez sur le bouton EXIT.

Vous pourrez sélectionner l'une des deux options suivantes:
MODE: VOIR ou ENREGISTRER

Si vous souhaitez supprimer une émission programmée, vous pouvez appuyer sur le bouton Bleu pour consulter la liste la liste des programmes. Utilisez les boutons directionnels de la télécommande pour sélectionner le programme que vous souhaitez supprimer, puis appuyez sur le bouton Bleu pour le supprimer.
Les fichiers enregistrés peuvent être supprimés sur cet appareil. Allez sur PVR et appuyez sur le bouton Jaune pour les supprimer. Les programmes TV seront enregistrés en format .PVR, ledit format pouvant

être lu tant sur l'adaptateur que sur un PC en installant le logiciel de lecture approprié; mais il ne peut être lu sur un lecteur DVD.

Pour enregistrer des programmes TV en haute définition, la version (et la vitesse) du dispositif USB doit correspondre à du 2.0 ou supérieur. Dans le cas contraire, l'unité ne pourra pas enregistrer correctement les programmes en HD. Lorsque vous enregistrerez sur une clé USB ou sur un disque dur externe sur ce modèle, après avoir inséré le dispositif, vous devrez attendre quelques secondes avant d'appuyer sur le bouton d'enregistrement. Dans le cas contraire, l'unité peut geler l'image. Si cela se produit, débranchez l'unité de l'alimentation secteur, puis rebranchez-la.

Remarques:

- Nous ne pouvons garantir la compatibilité (de fonctionnement et de puissance de bus) de tous les dispositifs à mémoire USB du marché et nous déclinons toute responsabilité quant aux éventuelles pertes de données qui pourraient survenir lors de la connexion à cette unité.
- En connectant des dispositifs comportant une grande quantité de données, l'unité prendra plus de temps pour lire leurs contenus.
- Il se peut que certains dispositifs USB ne soient pas reconnus.
- Même lorsque vous serez dans un format compatible, il se peut que certains fichiers ne soient pas lus ou n'apparaissent pas à l'écran.
- Veuillez utiliser une source d'alimentation externe si le dispositif USB nécessite une consommation de courant supérieure à 500 mA.

7.5. Timeshift

Lorsque vous regarderez une chaîne, insérez votre dispositif à mémoire USB, vous pourrez alors activer la fonction Timeshift en appuyant sur le bouton Pause. Une fois cette fonction activée, vous pouvez appuyer à tout moment sur le bouton Play pour que l'adaptateur recommence de lire depuis la pause.
Appuyez sur Avance Rapide/ Retour arrière rapide (Fast Forward/ Fast Back) pour vous déplacer dans le programme enregistré.

Remarque: La fonction Timeshift est seulement disponible lorsqu'un dispositif à mémoire USB est connecté à l'adaptateur et à condition que le dispositif en question possède les vitesses de lecture et d'écriture appropriées.

Appuyez sur le bouton STOP pour arrêter le mode de lecture Timeshift.

7.6. Enregistrement

En appuyant sur le bouton d'enregistrement REC, vous pourrez enregistrer sur un dispositif USB le programme passant par l'adaptateur TNT. Appuyez sur REC à plusieurs reprises pour choisir la durée d'enregistrement. Appuyez sur le bouton INFO pour visualiser les informations d'enregistrement tel qu'illustré sur cette image. Appuyez sur le bouton PVR pour ouvrir la liste des fichiers PVR. Vous pouvez sélectionner le fichier enregistré et appuyer sur OK pour le lire.

BEST BUY Consumer Products

*** irresistible TECHNOLOGY **

Problèmes les plus fréquents

Problème	Cause Possible	Solution
Pas d'image	1. Il n'y a pas de courant. 2. Vous n'avez pas appuyé sur le bouton d'allumage (Power).	1. Branchez l'adaptateur sur l'alimentation électrique. 2. Appuyez sur le bouton d'allumage (Power).
Le message "Pas de signal" s'affiche à l'écran	1. Câble d'antenne TNT non connecté 2. Problèmes avec l'antenne	1. Connectez le câble d'antenne TNT 2. Vérifiez l'installation et l'état du câble d'antenne
Pas de son dans les haut-parleurs	1. Mauvais branchement du câble audio 2. Son sur silence	1. Branchez correctement le câble audio 2. Désactivez la fonction silence (Mute)
Du son et pas d'image à l'écran	1. Résolution non supportée par l'appareil de TV. 2. Mauvais branchement du câble AV. 3. Vous vous trouvez sur une émission de radio	1. Appuyez sur le bouton V-Format pour changer la résolution 2. Assurez-vous que les câbles ont été branchés correctement 3. Appuyez sur le bouton <TV/ RADIO> pour passer en mode TV
La télécommande ne répond pas	1. Les piles sont usées 2. La télécommande est mal dirigée ou n'est pas suffisamment proche de l'adaptateur TNT	1. Changez les piles 2. Modifiez la position de la télécommande ou rapprochez-vous de l'adaptateur TNT
Image instable	Le signal est trop faible	Vérifiez le câble et les branchements de l'antenne

Spécifications techniques

FRANÇAIS

Adaptateur TNT	
Fréquence d'entrée	170~230MHz / 470~860MHz
Niveau d'entrée RF	- 78 ~ -20 dBm
Largeur de bande IF	7MHz et 8MH
Modulation	QPSK,16QAM,64QAM
Vidéo	
Formats de Décodage	MPEG4 AVC/H.264 HP@L4 MPEG2 MP@ML.HL
Formats de Sortie	480i/ 480p/ 576i/ 576p/ 720p/ 1080i/ 1080p
Port de sortie	HDMI, Péritel
Audio	
Format de décodage	MPEG-1 (couches 1, 2 et 3), WMA AC3
Sortie audio	L/R (Péritel), Coaxial
USB 2.0	
Capacité supportée	500Gb
Formats supportés	MP3, WMA, JPEG, BMP, AVI, MKV
Alimentation	
Bloc secteur	DC5V 1,5A
Consommation maximum	<6 W
Consommation en mode repos	<0,5 W

BEST BUY Consumer Products
*** irresistible TECHNOLOGY **

BEST BUY

Consumer Products

www.bestbuy-int.com

Easy Home DVB-T HD TOPBOX

DVB T HD TERRESTRIAL

Manuale dell'Utilizzatore

Indice

Informazioni di sicurezza.....64
Introduzione.....64
Primera Installazione.....67

Operativa di base.....68

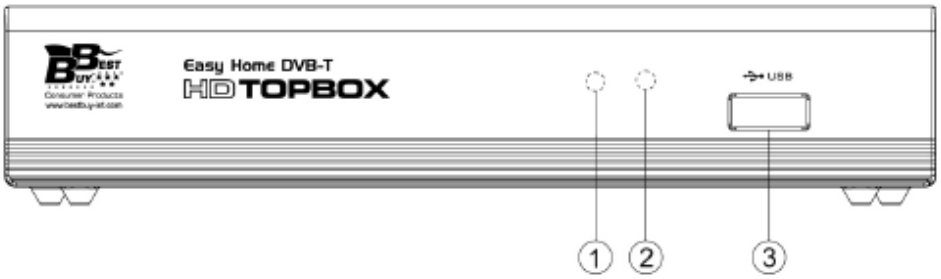
1. Configurazione della programmazione..... 68
2. Configurazione dell'immagine.....71
3. Ricerca dei canali..... 71
4. Configurazione dell'ora.....72
5. Opzioni..... 73
6. Configurazione del sistema.....73
7. USB.....74

Problemi frequenti.....78
Specifiche tecniche.....79

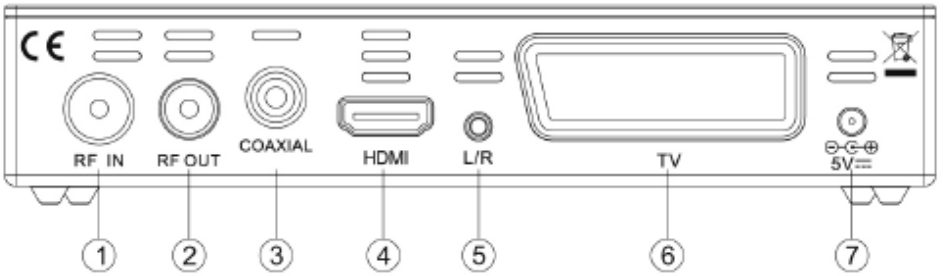
Informazioni di sicurezza

Per ridurre il rischio di incendio o di scarica elettrica, non esporre l'unità alla pioggia o all'umidità. Per evitare scariche elettriche, inserire a fondo la spina dell'unità nella presa di corrente. L'apparecchiatura non deve rimanere esposta a sversamenti o a spruzzi di liquidi, e al di sopra di essa non devono essere collocati oggetti pieni d'acqua, come vasi o bicchieri.

Introduzione



1. **IR:** Ricevitore di infrarrosi.
2. **Led:** Accensione (Power).
3. **USB**: Per collegare dispositivi USB.

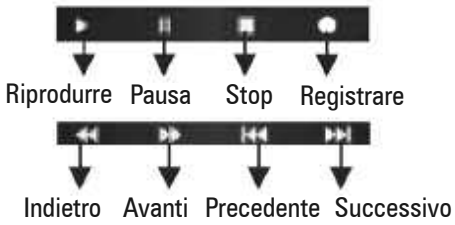


1. **Ingresso RF**: Collegamento del cavo dell'antenna
2. **Uscita RF**: Trasmette il segnale dall'antenna ad un altro dispositivo.
3. **Coassiale**
4. **HDMI**: Collegamento per ingresso HDMI del televisore
5. **L/R**: Uscita audio L/R.
6. **Euroconnettore (Scart)**: Collegamento per l'ingresso della scart al televisore.
7. **Alimentazione:** Connettore per il alimentazione.

Telecomando

POWER: Accende e mette in stand-by l'unità TDT.
<0> - <9>: Pulsanti numerici
CH-/ **CH+**: Pulsanti per cambiare canale.
MENU: Se premuto, mostra il menù principale sullo schermo della TV. Se premuto nuovamente, il menù scompare.
OK: Conferma un'opzione o mostra l'elenco dei canali quando si è al di fuori del menù.
VOL-/ **VOL+**: Aumenta/riduce il volume. Muove il cursore sul menù. Tasti di direzione: Premere per mettere in evidenza un'opzione del menù.
EPG: Mostra la guida elettronica dei programmi.
FAV: Mostra l'elenco dei preferiti dall'utente. Premere nuovamente FAV per accedere ad altre liste dei preferiti.
V-FORMAT: Scegliere tra i diversi formati video compresi i formati ad alta definizione mediante HDMI 720p e 1080i (modalità DVB-T). Durante la riproduzione video il pulsante viene utilizzato per la funzione AB Repeat.
RECALL: Torna all'ultimo canale visualizzato.
Tasti Rosso/ **Verde**/ **Giallo**/ **Blu**: Per navigare tra le pagine in modalità televideo e per funzioni speciali nel Menù o EPG.
TTX: Entrare in modalità televideo quando il canale sintonizzato dispone di questa opzione. Premere il tasto EXIT per uscire dal televideo.
SUB-T: Mostra le opzioni dei sottotitoli (la disponibilità dipende dal canale).
LANG: Cambia la lingua audio e i canali audio Sinistro/ Destro (la disponibilità dipende da ciascun canale TV).
EXIT: Utilizzare questo tasto per uscire dal Menù attuale.
INFO: Mostra l'informazione sul canale attuale.
TV/ **RADIO**: Scelta tra le modalità TDT e Radio Digitale.

MUTE: Elimina il suono.
PAGE +/ PAGE -: Per navigare all'interno dei menù.
ASPECT: Scelta tra le dimensioni dello schermo 4:3 e 16:9.
PAUSE (Timeshift): Utilizzare dopo aver premuto il tasto di registrazione per passare in modalità Timeshift.
TIMER: Accede al timer attivandolo/ disattivandolo direttamente.
PVR: Con questo tasto si accedere direttamente alle registrazioni contenute nel dispositivo USB.
GOTO: Per accedere ad un momento specifico di un archivio multimediale.
REPEAT: Funzione Ripeti in modalità USB.
Tasti multimediali:



Inserimento batterie

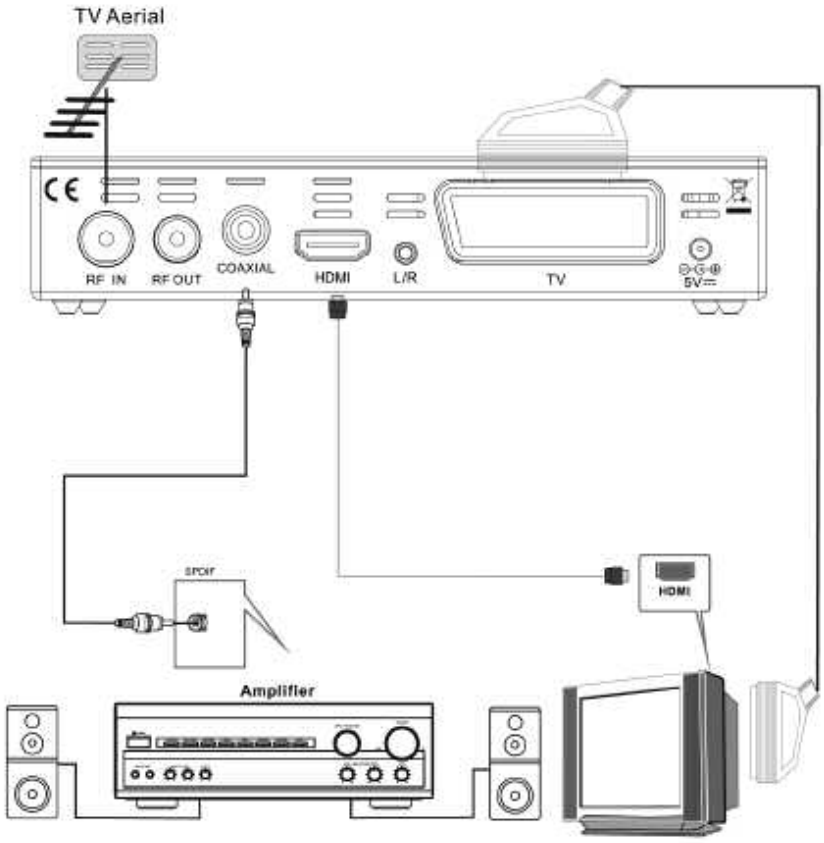
Rimuovere il coperchio dall'alloggio delle batterie del telecomando e inserire 2 pile di dimensioni AAA.

Utilizzo del telecomando

Per utilizzare il telecomando, puntarlo verso il sensore IR (che può essere in TV frontale). Il telecomando ha un raggio di portata di 7 metri dal sintonizzatore con angolo d'inclinazione fino a 60 gradi.

Collegamento al televisore

Per una connessione di base dal sintonizzatore al televisore, utilizzare la presa SCART rappresentata di seguito.
Per una migliore qualità utilizzare la connessione HDMI come indicato di seguito.



Nota: E 'impossibile utilizzare la connessione HDMI e Scart contemporaneamente

Primera installazione

Dopo aver effettuato correttamente tutti i collegamenti, accendere la TV e accertarsi che l'unità sia collegata alla corrente. Premere il tasto Power (Accensione) per accendere l'unità. In caso di primo utilizzo o se si vogliono ripristinare i valori standard di default, sullo schermo si visualizza il menù di guida all'installazione.

Lingua OSD (OSD Language): Premere i tasti Destra/ Sinistra per selezionare la lingua.

Paese (Country): Premere i tasti Destra/ Sinistra per selezionare il proprio paese di residenza.

Ricerca dei canali (Channel Search): Premere il tasto di direzione destro o il tasto OK per avviare la ricerca automatica dei canali. Al termine della sintonizzazione sarà possibile vedere la TV normalmente.

NOTA: Questo dispositivo è stato concepito e garantito per operare con segnali di almeno 60dB. Rivolgersi a personale tecnico qualificato per verificare l'installazione dell'antenna.

Operativa di base

1. Configurazione della programmazione

Per accedere al menù, premere il tasto MENU e selezionare l'opzione dei canali (Program) utilizzando i tasti di direzione Destra/ Sinistra per navigare all'interno del menù. Le diverse opzioni proposte servono a gestire la configurazione dei canali. Selezionare un'opzione e premere OK o Destra per regolarla. Premere il tasto EXIT per uscire dal menù.

1.1. Modifica dei canali (Program Edit)

Per modificare le preferenze del canale (blocco, ignora, preferiti, cancella) accedere all'apposito menù. (**Nota**: Se il sistema lo richiede, inserire la password di default '000000'; la password principale è '888888').

Configurazione dei canali preferiti

E' possibile creare una lista dei canali preferiti a cui accedere in tutta semplicità.

BEST BUY Consumer Products

irresistible TECHNOLOGY

Per configurare una lista dei preferiti TV o Radio:
1. Selezionare il canale desiderato e premere il tasto FAVOURITE. Apparirà l'icona a forma di un cuore e il canale sarà memorizzato come preferito.
2. Ripetere il passaggio precedente per il resto dei canali da memorizzare come preferiti.
3. Per confermare e uscire dal menù, premere il tasto EXIT.

Visualizzazione canali preferiti
1. Durante la visione di un programma, premere FAVOURITE per accedere al menù dei preferiti.
2. Premere i tasti di direzione Su/ Giù per navigare tra i diversi canali.
3. Premere OK per selezionare il canale desiderato.

Cancellare un canale TV o emittente Radio
1. Selezionare il canale da cancellare e premere il tasto Blu. Si visualizza un messaggio: premere OK per cancellare il canale.
2. Ripetere il passaggio precedente per selezionare più canali da cancellare.

Ignorare un canale TV o emittente Radio
1. Selezionare il canale da ignorare e premere il tasto Verde. Si visualizza il simbolo skip. Il canale verrà automaticamente ignorato utilizzando i tasti di selezione dei canali.
2. Ripetere il passaggio precedente per ignorare più canali.
3. Per salvare la configurazione e uscire dal menù, premere EXIT.

Spostare un canale TV o emittente Radio
1. Selezionare il canale da spostare e premere il tasto Rosso. Si visualizza il simbolo 'sposta'.
2. Premere i tasti di direzione Su/ Giù per spostare il canale.
3. Premere il tasto OK per confermare la posizione del canale.
4. Ripetere il passaggio precedente per spostare più canali.

Bloquear Canal

E' possibile bloccare alcuni canali TV o emittenti Radio.

1. Selezionare il canale da bloccare e premere il tasto Giallo. Sullo schermo appare il simbolo di un lucchetto. Il canale è bloccato.
2. Ripetere il passaggio precedente per selezionare più canali.
3. Per salvare la configurazione e uscire dal menù, premere EXIT.
4. Per rimuovere il blocco, premere nuovamente il tasto Giallo sul canale bloccato.
5. Per visualizzare i canali bloccati, il sistema richiede una password (la password di default è '000000', quella principale è '888888').

1.2. EPG (Guida elettronica dei programmi)

EPG è una guida TV che mostra la griglia di programmazione con 7 giorni di anticipo per ciascun canale sintonizzato. Premere EPG sul telecomando per accedere alla guida.

Utilizzare i tasti di direzione Su/ Giù per selezionare il canale desiderato. Se vi sono più di una pagina d'informazione, utilizzare il tasto Blu per passare alla pagina successiva e quello Giallo per passare alla pagina precedente.

E' possibile selezionare l'informazione EPG di un altro canale utilizzando i tasti di direzione Sinistra/ Destra; per visualizzare i dettagli di ciascun programma, premere il tasto INFO; per programmare una registrazione premere OK (consultare il manuale di seguito per visionare i dettagli dell'opzione di registrazione).

1.3. Ordina (Sort)

Ordinare la lista dei canali in base alle preferenze diverse.

1.4. LCN (Numero Logico del Canale)

Per ordinare i canali manualmente la configurazione LCN deve essere disattivata (Off).

BEST BUY Consumer Products
*** irresistible TECHNOLOGY **

2. Configurazione dell'immagine (Picture)
Per accedere al menù, premere l'apposito tasto MENU e selezionare l'opzione di immagine (Picture) utilizzando i tasti Sinistra/ Destra. Il menù fornisce opzioni per regolare la configurazione dell'immagine.

2.1. Risoluzione
E' possibile cambiare questa configurazione se la risoluzione dell'immagine non è corretta. Questa configurazione corrisponde alle opzioni più comuni utilizzare con collegamento HDMI.

2.2. Formato TV
Se l'immagine non è corretta, cambiare l'opzione che corrisponde ai formati TV più comuni.
[NTSC]: Per i sistemi TV NTSC.
[PAL]: Per i sistemi TV PAL.

3.Ricerca dei canali (Channel Search)
Per accedere a questo menù, premere il tasto MENU e selezionare l'opzione di ricerca dei canali tramite i tasti Destra/ Sinistra.
Questo menù fornisce opzioni per regolare la configurazione di ricerca dei canali.

3.1. Ricerca Automatica
Questa opzione permette la ricerca automatica dei canali salvandoli al termine della ricerca. Tutti i canali precedentemente memorizzati verranno cancellati.

3.2. Ricerca Manuale
Questa opzione permette di cercare nuovi canali senza cancellare quelli precedentemente trovati.

3.3. Paese (Country)
Selezionare il proprio paese di residenza.

4. Configurazione dell'ora (Time Setting)

Premere il tasto MENU e selezionare l'opzione ORA (Time) utilizzando i tasti Sinistra/ Destra. Il menù fornisce opzioni per regolare la configurazione dell'ora.

4.1. Time Offset

Selezionare le regolazioni manuali o automatiche di configurazione oraria GMT.

Regione del paese (Country Region)

Selezionare la regione quando (Time Offset) sia configurata come Auto.

4.2. Zona Oraria

Selezionare la zona oraria quando (Time Offset) sia configurata come Manuale.

4.3. Autospegnimento (Auto Standby)

Il sintonizzatore si spegnerà automaticamente quando siano trascorse tre ore senza che sia stato premuto alcun pulsante del telecomando. Un messaggio di avvertimento comparirà 2 minuti prima di entrare in modalità di riposo. Questa funzione di spegnimento automatico si può attivare o disattivare in questa opzione del menù.

4.4 Power On / Power Off (Accendere / Spenta)

Con questa opzione è possibile impostare automaticamente e spegnere l'apparecchio, a volte definito.

BEST BUY Consumer Products

*** irresistible TECHNOLOGY **

5. Opzioni (Option)
Premere il tasto MENU e selezionare le opzioni (Option) utilizzando i tasti Destra/ Sinistra.

5.1. Lingua OSD
Selezionare la lingua dei menù OSD.

5.2. Lingua Sottotitoli
Selezionare la lingua preferita per i sottotitoli.

5.3. Lingua Audio
Selezionare la lingua preferita audio per i canali TV.
Se la lingua non è disponibile, si utilizzerà la lingua di default del programma.

5.4. Audio Digitale
Se dall'amplificatore collegato all'unità mediante cavo coassiale non esce audio, tentare la configurazione dell'opzione corrispondente.

6. Configurazione del Sistema (System Setting)
Premere MENU e selezionare l'opzione di configurazione del sistema (System) utilizzando i tasti Destra/ Sinistra. Il menù fornisce opzioni per regolare la configurazione del sistema.

6.1. Blocco Genitori (Parental Guidance)
Configura l'età per il blocco genitori.

6.2. Configurazione della password (Set Password)
Configurare o cambiare la password per accedere ai canali bloccati. Introdurre la vecchia password o quella di default '000000' se non è mai stata cambiata.
Il sistema richiede l'inserimento di una nuova password. Inserire la nuova password e premere OK per confermare.
Premere EXIT per uscire dal menù. La password principale per lo sblocco è '888888'.

6.3. Tornare alla configurazione di default (Factory Default)

Mediante questa opzione si ripristinano le impostazioni di default dell'unità.
Dal menù principale selezionare l'opzione desiderata da ripristinare (Restore Factory Default) utilizzando i tasti Destra/ Sinistra. Premere OK o Destra per confermare. Introdurre la nuova password o la password di default '000000' e premere OK per confermare. Con questa opzione si cancellano tutti i canali pre-sintonizzati e tutte le configurazioni utente. La password principale è '888888'.

6.4. Informazione

Accesso all'informazione del modello dell'unità, hardware e software.

6.5. Aggiornamento del firmware

Con questa opzione si può trovare un file di aggiornamento del firmware nelle allegate dispositivo di memoria USB.

7. USB

Premere MENU e selezionare USB utilizzando i tasti Sinistra/ Destra. Il menù fornisce le opzioni per riprodurre musica, foto e archivi multimediali. Il sistema supporta formati AVI, MP3, WMA, JPEG e BMP.

7.1. Multimediale

Quando un dispositivo USB è collegato all'unità, è possibile scegliere tra le opzioni di fotografia (Photo), musica, film (Movie) o PVR (Facoltativo) mediante i tasti Destra/ Sinistra e premendo OK per confermare.

7.2. Configuración de fotografías (Photo configure)

Tempo di scorrimento da una foto all'altra (Slide Time)
Regola lo scorrimento a intervalli di 1~8 secondi.

BEST BUY Consumer Products
irresistible TECHNOLOGY

Modalità di scorrimento da una foto all'altra (Slide Mode)
Regola l'effetto di scorrimento tra 0~59; in alternativa, è possibile configurarlo come Random.

Formato dello schermo (Aspect Ratio)
Mantieni (Keep): Riproduce l'immagine nelle dimensioni originali.
Ridimensiona (Discard): L'immagine si ridimensiona in funzione dello schermo.

7.3. Configurazione film (Movie Configure)

Sottotitoli (Subtitle Specific)
Selezionare la dimensione dei sottotitoli tra piccolo, normale e grande.

Sfondo Sottotitoli (Subtitle BG)
Selezionare il colore di sfondo per i sottotitoli tra trasparente, grigio, verde-giallo e bianco.

7.4. Configurazione PVR USB

Dispositivo di registrazione (Record Device)
Mostra informazioni sul dispositivo USB collegato

Formato (Format)
Indica il formato del dispositivo USB collegato (ATENZIONE: TUTTI GLI ARCHIVI VERRANNO CANCELLATI).

Funzione di registrazione
Una delle funzioni chiave dell'unità è la possibilità di registrare la TV in diretta in due modi: collegando il dispositivo USB all'unità e premendo il tasto di registrazione (REC) dal telecomando, oppure programmando una registrazione utilizzando il tasto OK della guida di programmazione EPG.

Per programmare una registrazione in EPG seguire i passaggi di seguito indicati:
Premere il tasto OK per aggiungere una programmazione.
Impostare la configurazione in funzione dell'orario dell'evento (ora di inizio e fine, registrare o vedere, etc.).
Premere il tasto OK.
Premere il tasto EXIT.

E' possibile selezionare una di queste due opzioni:
MODALITÀ: VEDERE O GRABAR

Se si desidera cancellare un evento programmato, premere il tasto Blu per visualizzare la lista degli eventi. Utilizzare i tasti di direzione del telecomando per mettere in evidenza l'evento da cancellare e premere il tasto Blu per cancellarlo.

Gli archivi registrati possono essere cancellati all'interno dell'unità. Accedere a PVR e premere il tasto Giallo per cancellarli. I programmi TV saranno registrati in formato. PVR, che può essere riprodotto sia nell'unità che su PC utilizzando un software di riproduzione appropriato; NON può essere riprodotto su impianto DVD.

Per registrare programmi TV ad alta definizione, la versione (e velocità) del dispositivo USB dovrà essere 2.0 o superiore. Diversamente l'unità non potrà registrare i programmi HD correttamente.
Se si registra in un dispositivo USB o disco rigido esterno, inserire il dispositivo e attendere qualche secondo prima di premere il tasto di registrazione. Diversamente l'unità congela l'immagine. In questo caso, scollegare l'unità dalla corrente e collegarla nuovamente.

NB:

BEST BUY Consumer Products
*** irresistible TECHNOLOGY **

- Non si garantisce la compatibilità (operativa e di potenza) di tutti i dispositivi USB presenti sul mercato; decliniamo ogni responsabilità in caso di eventuali perdite di dati sopraggiunte collegando il dispositivo all'unità.
- Se si collegano dispositivi contenenti grandi quantità di dati, l'unità impiega più tempo per la lettura dei contenuti.
- Alcuni dispositivi USB potrebbero non essere riconosciuti adeguatamente.
- Anche se in formati compatibili, alcuni archivi potrebbero non essere riproducibili o visualizzabili sullo schermo.
- Utilizzare una fonte di alimentazione esterna se il dispositivo USB ha un consumo di corrente superiore a 500mA.

7.5. Timeshift

Durante la visualizzazione di un canale, inserendo il dispositivo USB sarà possibile attivare la funzione Timeshift mediante il tasto Pause. Una volta attivata questa funzione, premere il tasto Play in qualunque momento per permettere all'unità di riprodurre dal momento della pausa.
Premere Avanti/ indietro rapido (Fast Forward/ Fast Back) per spostarsi all'interno del contenuto registrato.

NB: La funzione Timeshift è disponibile unicamente quando un dispositivo USB è collegato all'unità e purché tale dispositivo disponga delle velocità di scrittura e lettura adeguate.

Premere STOP per uscire dalla modalità di riproduzione Timeshift.

7.6. Registrazione

Premendo REC sarà possibile registrare sull'USB il programma sintonizzato. Premere ripetutamente REC per scegliere il tempo di registrazione. Premere INFO per visualizzare l'informazione sulla registrazione come mostra l'immagine di seguito:

Problemi frequenti

Problema	Possibie causa	Risoluzione
Nessuna imagine	1. Assenza di corrente 2. Non è stato premuto il tasto di accensione (Power)	1. Collegare l'unità alla corrente 2. Premere il tasto di accensione (Power).
Sullo schermo appare il messaggio "assenza di segnale"	1. Cavo dell'antenna TDT scollegato 2. Problemi con l'antenna	1. Collegare il cavo dell'antenna TDT 2. Verificare l'installazione e lo stato del cavo dell'antenna
Nessun suono dagli altoparlanti	1. Errato collegamento del cavo audio 2. Audio in modalità Mute	1. Collegare correttamente il cavo audio 2. Disattivare la funzione Mute
Solo suono senza immagine	1. Risoluzione non supportata dall'impianto TV 2. Errato collegamento del cavo AV 3. Si sta sintonizzando un'emittente radio	1. Premere V-Format per modificare la risoluzione 2. Accertarsi che i cavi siano correttamente collegati 3. Premere <TV/RADIO> per passare alla modalità TV
Il telecomando non risponde	1. Pile esaurite 2. Il telecomando non è sufficientemente vicino all'unità	1. Sostituire le pile 2. Avvicinare il telecomando all'unità
Immagine instabile	Segnale debole	Verificare il cavo e i collegamenti dell'antenna

BEST BUY Consumer Products

*** irresistible TECHNOLOGY **

Specifiche tecniche

Sintonizzatore	
Frequenza d'ingresso	170~230MHz / 470~860MHz
Livello d'ingresso RF	- 78 ~ -20 dBm
Larghezza della banda IF	7MHz y 8MH
Modulazione	QPSK,16QAM,64QAM
Video	
Formato del decodificatore	MPEG4 AVC/H.264 HP@L4 MPEG2 MP@ML.HL
Formato di uscita	480i/ 480p/ 576i/ 576p/ 720p/ 1080i/ 1080p
Porta di uscita	HDMI, Scart
Audio	
Formato del decodificatore	MPEG-1 (strati 1, 2 e 3), WMA AC3
Uscita audio	L/R (Scart), Coassiale
USB 2.0	
Capacità supportata	500Gb
Formati supportati	MP3, WMA, JPEG, BMP, AVI, MKV
Alimentazione	
Trasformatore	DC5V 1,5A
Consumo massimo	<6 W
Consumo in modalità stand-by	<0,5 W

BEST BUY
Consumer Products
www.bestbuy-int.com

Easy Home DVB-T HD TOPBOX

DVB T HD
TERRESTRIAL

Manual do Utilizador

Índice

Informações de segurança.....84
Introdução.....84
Primeira instalação.....87

Operações básicas.....88

1. Configuração de Administração de Programas.....88
2. Configuração de imagem.....91
3. Búsqueda de canales.....91
4. Configuração de hora.....92
5. Opções.....93
6. Configuração do sistema.....93
7. USB.....94

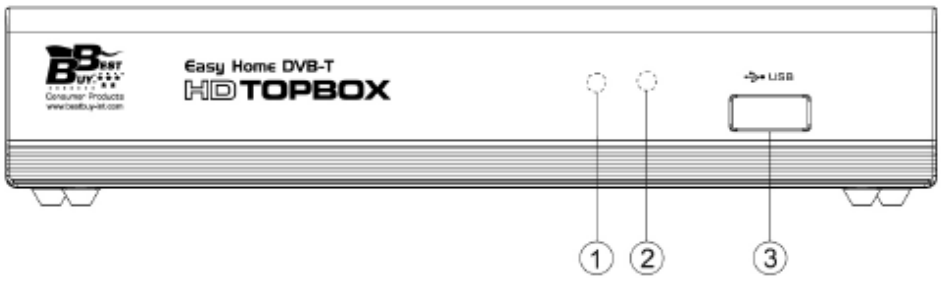
Problemas mais frequentes.....99
Especificações técnicas.....100

PORTUGUÊS

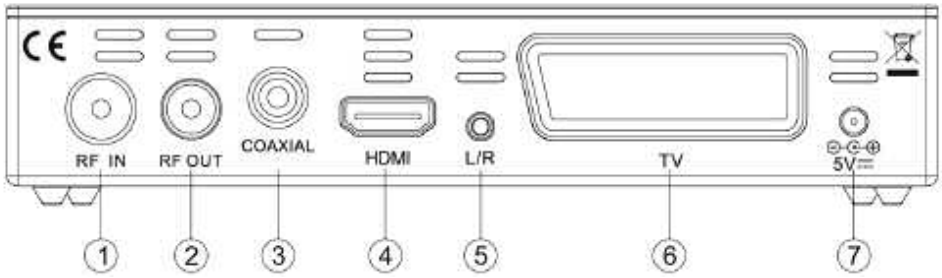
Informações de Segurança

Para reduzir o risco de incêndio ou choque eléctrico, não exponha a unidade à chuva ou à humidade. Para evitar choques eléctricos, insira firmemente a ficha da unidade na tomada de corrente. O equipamento não deve ficar exposto a derrames ou salpicaduras de líquidos, e não devem ser colocados objectos cheios de água, tais como copos, em cima do mesmo.

Introdução



1. **IR:** Receptor de infra-vermelhos.
2. **Led:** Ligação (Power).
3. **USB**: Utiliza-se para conectar dispositivos USB .



1. **Entrada RF**:Esta conexão é para a entrada de uma antena externa.
2. **Enlace RF**: Esta conexão transmite o sinal de antena tanto à TV como a qualquer outro sistema de vídeo.
3. **Coaxial**
4. **HDMI**: Esta saída de vídeo/ áudio digital destina-se a televisões ou outros dispositivos com a mesma entrada.
5. **L/R**: Saída de áudio L / R.
6. **Euroconector**: Saída de vídeo/ áudio.
7. **Alimentação:** Conector de alimentação.

BEST BUY Consumer Products
irresistible TECHNOLOGY

Comando à distância

POWER: Acende e põe em modo de repouso a unidade de TDT.

<0> - <9>: (Teclas numéricas): Selecciona um canal ou opção.

CH-/ **CH+**: Teclas para mudar de canal.

MENU: Se premir mostra o menu principal no ecrã de TV. Se o premir de novo o menu desaparece.

OK: Para confirmar uma opção ou mostrar a lista de canais quando não se encontre num menu.

VOL-/ **VOL+**: Incrementar/ Reduzir o volume.

Teclas direccionais: Prima-as de forma a realçar uma opção de um menu.

EPG: Mostra o guia electrónico de programas.

FAV: Mostra a lista de favoritos do utilizador. Prima FAV de forma a aceder a outras listas de favoritos.

V-FORMAT: Muda os diferentes formatos de vídeo inclusivamente os de alta definição por HDMI 720p y 1080i (modo DVB-T). Durante a reprodução de vídeo no botão é utilizado para a função de repetição AB.

RECALL: Usa-se para alternar entre os dois últimos Canais visualizados na unidade.

Teclas Vermelho/ **Verde**/ **Amarelo**/ **Azul**: Utilize para navegar entre página e modo teletexto além de funções especiais de Menu ou para o EPG.

TTX: Mostra informação de Teletexto.

SUB-T: Selecciona o idioma das legendas.

LANG: Muda o idioma de áudio e os canais de áudio Esquerdo/ Direito (A disponibilidade depende de cada canal de TV).

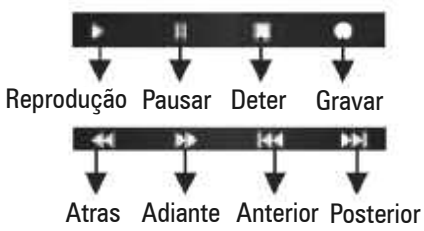
EXIT: Sai do menu actual posicionando-se no anterior.

INFO: Mostra informação adicional do canal.

TV/ **RADIO**:Muda da função de TV para a função Rádio e viceversa.

MUTE: Silencia ou devolve o som à unidade.
PAGE +/ PAGE -: Para navegar dentro dos menus.
ASPECT: Alterna entre os tamanhos de ecrã 4:3 e 16:9.
PAUSE (TIMESHIFT): Use-o para pasar para o modo Timeshift.
TIMER: Acede ao temporizador activando-o/ desactiva-o directamente.
PVR: A partir desta tecla aceda directamente às gravações contidas no dispositivo USB.
GOTO: **Ir a um ponto específico de tempo de um ficheiro multimédia.**
REPEAT: Activa e desactiva o modo de repetição.

Teclas Multimédia:



Instalando as pilhas

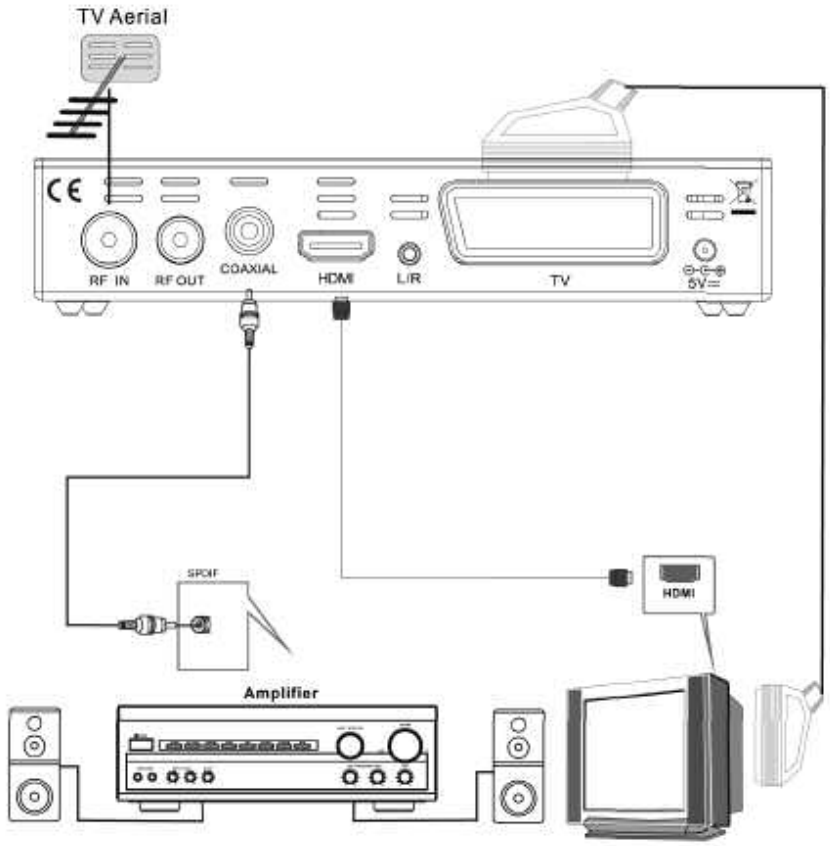
Retire a tampa do compartimento das pilhas no comando à distância e introduza duas pilhas tamanho AAA dentro do mesmo.

Utilização do comando à Distância

Para usar o controle remoto, aponte para o sensor infravermelho (que pode ser na TV frontal). O referido comando tem uma faixa de acção até 7 metros de cobertura e um ângulo de recepção de 60 graus.

Conexão a um televisor

Para realizar uma conexão básica com um televisor pode utilizar as conexões de vídeo Euroconector (SCART) abaixo indicadas.
Se pretende excelente qualidade use a conexão HDMI tal como indicamos.



Nota: É impossível usar a conexão HDMI e Scart ao mesmo tempo.

Primeira Instalação

Após ter realizado todas as conexões de forma apropriada, acenda a TV e assegure-se de que o sintonizador está ligado à corrente. Prima a tecla Power para acender o receptor. Se estiver a usar o receptor pela primeira vês ou restaurou os valores de fábrica, surgirá o seguinte menu no ecrã.

Idioma OSD: Seleccione [Idioma OSD] e prima Esquerda/ Direita para escolher um idioma.

País: Seleccione [País] e prima as teclas Esquerda/ Direita para escolher o país onde se encontra.

Busca de Canais: Seleccione [Busca de Canais] e prima Direita ou OK para inicio da busca automática de canais.
Uma vez finalizada a sintonização de canais está pronto para assistir às emissões de TV.

NOTA: Este dispositivo foi concebido para operar com sinais menores de 60dB. É recomendado recorrer a pessoal técnico qualificado para verificar a sua instalação de antena.

Operações Básicas

1. Configuração de Administração de Programas (Program Manage Settings)

Para aceder ao Menu, prima a tecla MENU e seleccione [Program]. O menu uproporciona opções para ajuste de configuração e administração de programa. Seleccione uma opção e prima OK ou Direita para ajuste da configuração. Prima a tecla EXIT para sair do menu.

1.1. Edição de canais (Program Edit)

Para editar as preferencias de canal (bloquear, ignorar, favoritos, mover ou apagar) debe aceder ao menu de edição de canais.
(**Nota**: Se lhe for exigido que introduza a palavra-passe, a palavra-passe predefinida é '000000', e a palavra-passe mestra é '888888').

Configurar canais favoritos.

Pode criar uma lista de programas favoritos passando a aceder-lhe de forma fácul.

BEST BUY Consumer Products
irresistible TECHNOLOGY

Para configurar una lista de favoritos de TV o de Radio:
1. Seleccione o canal desejado e prima a tecla FAVOURITE, em seguida aparece um ícone em forma de coração ficando o canal adicionado à lista de favoritos.
2. Repita o passo anterior até seleccionar todos os seus canais favoritos.
3. Para confirmar e sair do menú prima a tecla “Exit”.

Ver Canais Favoritos
1. Enquanto estiver a assistir a um programa prima a tecla FAVOURITE de modo a aceder ao menu de canais favoritos.
2. Primas as teclas direccionais Acima/ Abaixo para navegar entre diferentes canais.
3. Prima a tecla OK para seleccionar o canal desejado.

Apagar um canal de TV ou emisora de Rádio
1. Seleccione o canal que pretende apagar e prima em seguida a tecla Azul, pelo que surgirá uma mensagem de advertência. Prima OK para apagar o canal.
2. Repita o passo prévio para seleccionar mais canais a apagar.

Ignorar um canal de TV ou emissora de Rádio
1. Seleccione o canal a ignorar e prima a tecla Verde. Um símbolo de ignorar (skip) mostra se no ecrã. O canal será ignorado quando utilizar as teclas de mudar de canal.
2. Repita o passo seguinte se deseja ignorar mais canais.
3. Para guardar a sua configuração e sair do menu prima a tecla EXIT.

Mover um canal de TV ou emissora de Rádio
1.Seleccione o canal a mover e prima a tecla Vermelha. Aparecerá no ecrã o símbolo mover.
2.Prima as teclas direccionais Acima/Abaixo para mover o canal.
3.Prima a tecla OK para confirmar a posição do canal.
4.Repita os passos anteriores de forma a mover mais canais.

Bloquear Canal

Podem bloquear-se certos canais de TV ou emissoras de rádio de modo a restringir o seu visionamento.

1.Seleccione o canal desejado e em seguida prima a tecla Amarela. Mostrar-se-á o símbolo de uma fechadura passando o canal a estar marcado como bloqueado.

2.Repita o passo anterior para seleccionar mais canais.

3.De modo a confirmar a configuração efectuada e sair do menu prima a tecla EXIT.

4.Para desbloquear volte a aceder com a tecla Amarela sobre o canal bloqueado.

5.Se pretende ver os canais bloqueados o sistema pedirá uma palavra-passe. A palavrapasse deste equipamento por defeito é 000000 e a master é 888888.

1.2. EPG (Guía Electrónico de Programas)

O EPG é um guia de TV no ecrã que mostra a grelha de programação para 7 dias por canal sintonizado. Prima a tecla EPG no comando à distância para aceder a esta função.

Pode seleccionar a informação EPG de outro canal a partir das teclas direccionais Esquerda/ Direita, acedendo aos detalhes de cada programa premindo a tecla INFO.

Se preferir pode programar uma gravação premindo a tecla OK (por favor consulte adiante o manual para aceder aos detalhes de opção de gravação).

1.3. Ordenar (Sort)

Ordena a lista de canais de acordo com preferências diferentes.

1.4. LCN (Número Lógico de Canal)

Para ordenar os cabais de forma manual a função LCN deve estar desactivada (Off).

BEST BUY Consumer Products

irresistible TECHNOLOGY

2. Configuração de imagem (Picture)
Para aceder ao Menu prima a tecla MENU e seleccione a opção de imagem (Picture) a partir das teclas Esquerda/ Direita. O menu proporciona opções de ajuste de configuração de imagem.

2.1. Resolução
Mude a configuração se entender que a resolução da imagen não é a correcta. Esta configuração corresponde às opções mais comuns usadas a partir da conexão HDMI.

2.2. Formato de TV
Se a imagem não parecer correcta, mude esta opção. Esta corresponde aos formatos de TV mais comuns.
[NTSC]: Para sistemas de TV NTSC.
[PAL]: Para sistemas de TV PAL.

3. Busca de Canais (Channel Search)
Para aceder a este menu prima a tecla MENU e seleccione a opção de busca a partir das teclas Direita/ Esquerda.
Este menu proporciona opções de ajuste à configuração da busca de canais.

3.1. Busca Automática
Esta opção realiza uma busca automática de canais que posteriormente guardará. Todos
os canais anteriormente memorizados serão apagados.

3.2. Búsqueda Manual
Esta opção permite guardar novos canais sem apagar outros previamente memorizados.

3.3. País (Country)
Seleccione o seu país de residencia.

4. Configuração da Hora (Time Setting)

Para aceder a este menú prima a tecla MENU seleccionando a opção Hora (Time) a partir das teclas Direita/ Esquerda. O menú proporciona opções de ajuste para a configuração da hora. Prima as teclas Acima/ Abaixo para seleccionar a opção e prima Direita/ Esquerda para ajuste da configuaração. Prima EXIT de forma a sair do menu.

4.1. Time Offset

Selecciona los ajustes manuais ou automáticos da configuração horária GMT.

Região do país (Country Region)

Seleccione a região do país quando (Time Offset) estiver configurado como Auto.

4.2. Zona Horaria

Seleccione a zona horária quando (Time Offset) estiver configurado como Manual.

4.3 Desligação automática (Auto Standby)

O sintonizador desligar-se-á automaticamente após decorridas três horas sem que seja pressionado qualquer botão do comando à distância. Aparecerá uma mensagem de advertência 2 minutos antes de passar automaticamente ao modo repouso. Esta função de desligação automática pode se activada ou desactivada nesta opção do menu.

4.4. Power On/ Power Off (Ligar/ Desligar)

Com esta opção você pode definir automaticamente ligar e desligar o aparelho em horários definidos.

BEST BUY Consumer Products

*** irresistible TECHNOLOGY **

5. Opções (Option)
Para aceder a este menu prima a tecla MENU e seleccione opções (Option) a partir das teclas Direita/ Esquerda.

5.1. Idioma OSD
Seleccione o idioma dos menus OSD.

5.2. Idioma de las legendas
Seleccione o idioma preferido para a legendagem.

5.3. Idioma de Audio
Selecciona o idioma preferido de áudio para os canais de TV.
Se o idioma não estiver disponível será utilizado o idioma de defeito do programa.

5.4. Áudio Digital
Se não conseguir som do amplificador de áudio que estiver conectado à unidade por cabo coaxial, tente configurar esta opção.

6. Configuração do Sistema (System Setting)
Para acedera o menu prima a tecla MENU e seleccione a opción de configuración do sistema (System) a partir das teclas Direita/ Esquerda. O menu proporciona opções de ajuste à configuração do sistema.

6.1. Controlo Paterno (Parental Guidance)
Configura a idade de controlo paterno.

6.2. Configurar palavra-passe (Set Password)
Configure ou mude a palavra-passe de modo a aceder aos canais bloqueados. Introduza a sua antiga palavra-passe ou a palavra-passe por defeito do sistemas não a tiver mudado '000000'. Pedir-se-á a introdução de nova palavra-passe. Depois do o fazer prima OK para confirmar a nova palavra-passe.

Uma vez confirmada prima a tecla EXIT para sair do menu. A palavra-passe master para desbloquear o sistema é '888888'.

6.3. Voltar às configurações de fábrica (Factory Default) (Factory Default)

Esta opção restabelece a configuração de fábrica do sistema.
No menu principal seleccione a opção para voltar aos valores de fábrica (Restore Factory Default) utilizando as teclas Direita/ Esquerda e prima a tecla OK o Direita para confirmar. Introduza a sua palavra-passe ou a palavra-passe por defeito '000000' premindo OK para confirmar. Esta opção apagará todos os canais pré-sintonizados e todas as configurações definidas pelo utilizador. A palavra-passe master do sistema é '888888'.

6.4. Informação

Aquí aceder à informação do modelo da unidade, hardware y software.

6.5 Atualização de firmware

Com esta opção você pode encontrar um arquivo de atualização de firmware dentro do dispositivo de memória USB conectado.

7. USB

Para acceder ao menú prima a tecla MENU e seleccione a opção USB através das teclas Esquerda/ Direita. O menu proporciona opções de reprodução de música, fotografias e ficheiros multimédia. Puede soportar archivos en formato AVI, MP3, WMA, JPEG y BMP.

7.1. Multimedia

Quando um dispositivo USB se conectar à unidade pode escolher entre as opções de fotografia (Photo), música, filmes (Movie) ou PVR.

BEST BUY Consumer Products
irresistible TECHNOLOGY

7.2. Configuração de fotografías (Photo configure)

***Tempo de passagem** (Slide Time)*
Ajusta a mudança de imagens em intervalos de 1~8 segundos.

***Modo de passagem** (Slide Mode)*
Ajusta de mudança de imagens entre 0~59 ou pode ser configurado no modo aleatório (Random).

Formato do Ecrã
Manter (Keep): Reproduz a imagem na sua proporção original.
Descartar (Discard): ajusta a imagen ao tamaño Ecrã.

7.3. Configuração de Filmes (Movie Configure)

Legendas (Subtitle Specific)
Selecciona o tamanho das legendas por entre os disponíveis, pequeno, normal e grande.

Fundo das legendas (Subtitle BG)
Selecciona a cor de fundo das legendas. As opções disponíveis são: cinzento, verdeamarelo e branco.

7.4. Configuração PVR USB

Dispositivo de Gravação (Record Device)
Mostra a informação do dispositivo de armazenamento USB conectado.

Formato (Format)
Formata o dispositivo USB conectado (ATENÇÃO TODOS OS FICHEIROS SERÃO APAGADOS).

Função de Gravação

Esta unidade distingue-se pela sua capacidade de gravação de programas de TV em directo.Há duas formas de realizar uma gravação. Uma primeira consiste simplesmente em conectar um dispositivo USB ao equipamento e premir a tecla de gravação (REC) no comando à distância. A outra consiste em programar uma gravação a partir da tecla OK no guia de programação EPG.

Para programar uma gravação dentro do EPG proceda de acordo com os seguintes passos:
Pressione o botão OK para adicionar uma programação.
Ajuste a configuração de acordo com o horario do evento (hora inicio, hora fim, gravar, ver, etc.).
Prima a tecla OK.
Prima a tecla EXIT.

Podrá seleccionar una de las siguientes dos opciones:
MODO: VER ou GRAVAR

Se alguma vez quiser eliminar um evento programado, poderá pressionar o botão Azul para ver a lista de eventos. Utilize os botões direccionais do comando à distância para realçar o evento que quiser eliminar e depois pressione o botão Azul para o eliminar.

Esta unidade também permite apagar ficheiros anteriormente gravados. Pode aceder ao modo PVR e premir a tecla Amarela para o efeito. Os programas de TV ficam gravados em formato PVR os quais podem ser reproduzidos directamente na sua unidade ou se preferir num computador a partir de um reprodutor adequado ao efeito. Não se reproduzem directamente em DVD.

Para obter gravações de TV em alta definição, a versão (e velocidade) do dispositivo USB deve ser 2.0. ou superior. De contrário o aparelho não poderá gravar programas em HD de forma correcta.
Quando gravar numa pen drive USB ou num disco duro externo a partir deste modelo, deverá, após inserção do dispositivo aguardar

BEST BUY Consumer Products
*** irresistible TECHNOLOGY **

uns segundos antes de premir a tecla de gravação. De contrário o aparelho pode congelar a imagem. Caso isso venha a suceder, por favor desconecte e conecte de novo o dispositivo.

Notas:
-Não é possível garantir a compatibilidades (de operação e potência bus) referentes a todos os dispositivos de armazenamento externo à venda no mercado. Desta forma declinam-se as responsabilidades ante qualquer perca de dados que posma ocorrer aquando da conexão do dispositivo USB a esta unidade.
-Quando conectar dispositivos com grande quantidade de dados a unidade demoa mais tempo a iniciar a leitura dos seus conteúdos.
-Pode acontecer que alguns dispositivos USB não sejam reconhecidos de forma adequada.
-Nomeadamente se estiverem num formato compatível pode ser que alguns dos ficheiros não sejam reproduzidos ou visualizados no ecrã.
-Por favor, utilize uma fonte de alimentação externa se o dispositivo USB tiver um consumo de corrente superior a 500mA.

7.5. Timeshift

Quando visualizar um canal, inserte o dispositivo de armazenamento USB, podendo assim usar a função Timeshift desde que prima a tecla Pause.
Uma vez activada a função, pode pressionar em qualquer altura o botão Play para que a unidade comece a reproduzir a partir do momento em que criou a pausa.
Pode premir as teclas de avanço ou retrocesso rápido (Fast Forward/ Fast Back) para se mover dentro de uma gravação.

Nota: A função Timeshift só está disponível quando um dispositivo de memória USB estiver conectado com a unidade, tendo o mesmo velocidades de leitura adequadas.

Pressione o botão STOP para terminar o modo de reprodução Timeshift.

7.6. Gravação

Pressionando o botão de gravação REC, poderá gravar num dispositivo USB o programa que estiver a sintonizar. Pressione REC repetidamente para escolher o tempo de gravação. Pressione o botão INFO para ver as informações de gravação, tal como se apresenta nesta imagem. Pressione o botão PVR para abrir a lista de ficheiros PVR. Pode seleccionar o ficheiro gravado e fizer clique em OK para o reproduzir.

Problemas mais frequentes

Problemas	Causa possível	Que fazer
Sin imagem	1. Sem alimentação 2. A unidade não se acende	1. Conecte a unidade à corrente 2. Prima a tecla de acender (Power)
Sem sinal no ecrã	1. Algum dos cabos TDT poderá estar mal conectado 2. O cabo de antena mal conectado	1. Conecte o cabo TDT 2. Comprove as conexões do cabo de antena
Não se ouve som	1. Má conexão do cabo de áudio 2. Função de silêncio activada (Mute)	1. Conecte correctamente o cabo áudio 2. Desactive a função de silêncio (Mute)
Sóa há som sem imagen no ecrã	1. Má conexão nos cabos AV 2. Está a sintonizar um programa de rádio	1. Assegure-se que os cabos AV estão conectados correctamentes 2. Prima a tecla <TV/ RADIO> para ir para o modo de TV
O Comando a Distância não responde	1. Pilhas gastas 2. O comando à distancia não está bem orientado para a unidade	1. Por favor mude-as 2. Aponte correctamente ao sensor da unidade e aproxime-se da mesma
Interferências na imagem	Sinal demasiado débil	Reveja a antena e suas conexões

Especificações técnicas

Sintonizador	
Frequência de entrada	170~230MHz / 470~860MHz
Nível de entrada RF	- 78 ~ -20 dBm
Largura de banda IF	7MHz y 8MH
Modulação	QPSK,16QAM,64QAM
Vídeo	
Formato de descodificador	MPEG4 AVC/H.264 HP@L4 MPEG2 MP@ML.HL
Formato de Saída	480i/ 480p/ 576i/ 576p/ 720p/ 1080i/ 1080p
Porta de saída	HDMI, Scart
Audio	
Formato de descodificador	MPEG-1 (camadas 1, 2 e 3), WMA AC3
Saída de áudio	L/R (Scart), Coaxial
USB 2.0	
Capacidade soportada	500GB
Formatos soportados	MP3, WMA, JPEG, BMP, AVI, MKV
Alimentação	
Transformador de corrente	DC5V 1,5A
Consumo máximo	<6 W
Consumo no modo repouso	<0,5 W

BEST BUY Consumer Products
irresistible TECHNOLOGY

Consumer Products
www.bestbuy-int.com

Easy Home DVB-T
HD TOPBOX

DVB T HD
TERRESTRIAL

Instrukcja Obsługi

Wskaźnik

Informacje dotyczące bezpieczeństwa.....104
Wstęp.....104
Procedura instalacji.....107

Podstawowe funkcje.....108

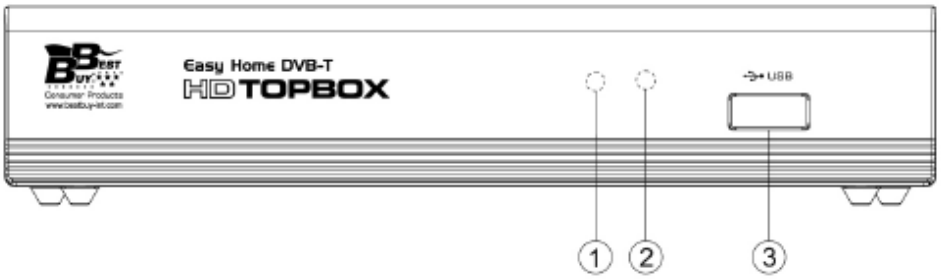
1. Konfiguracja kanałów.....108
2. Konfiguracja obrazu.....111
3. Wyszukiwanie kanałów.....111
4. Ustawianie godziny.....112
5. Opcje.....113
6. Konfiguracja Systemu.....113
7. USB.....114

Rozwiązywanie problemów.....119
Dane techniczne.....120

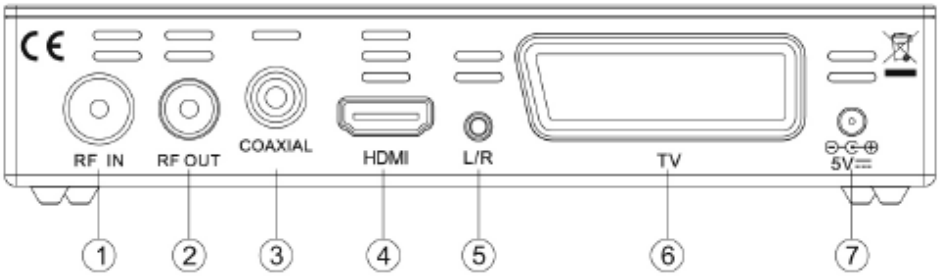
Informacje dotyczące bezpieczeństwa

UWAGA
Aby uniknąć ryzyka potencjalnego porażenia prądem elektrycznym lub pożaru, nie należy wystawiać urządzenia na działanie deszczu ani wilgoci. Aby uniknąć porażenia prądem należy upewnić się, że wtyczka mocno tkwi w gnieździe zasilania. Nie narażać urządzenia na zalanie lub inny kontakt z wodą. Nie należy stawiać na urządzeniu szklanek bądź innych naczyń wypełnionych wodą.

Wstęp



1. IR: Odbiór sygnału pilota.
2. Led: Zasilanie.
3. USB: Używane do podłączania dysków pamięci zewnętrznej USB.



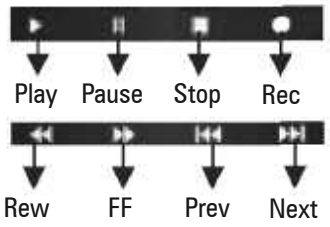
1. Wejście RF: złącze kabla antenowego.
2. Wyjście RF: wyjście sygnału antenowego na inne urządzenia.
3. Coax.: wyjście cyfrowe dźwięku SPDIF coax.
4. HDMI: połączenie z wejściem HDMI telewizora
5. L/R: Wyjście audio L / R.
6. Eurozłącze (Scart): połączenie z eurozłączem Scart telewizora.
7. Gniazdo zasilania: podłączenie do źródła zasilania.

Pilot

POWER: Przełączanie urządzenia w tryb gotowości/tryb czuwania.
<0> - <9>: Przyciski numeryczne
CH-/ CH+: Przyciski zmiany kanałów
MENU: Po naciśnięciu klawisza na ekranie odbiornika pokaże się Menu główne. Ponowne naciśnięcie powoduje ukrycie menu.
OK: Klawisz potwierdzenia wyboru przy przeglądaniu menu. W czasie, gdy użytkownik nie korzysta z menu, naciśnięcie klawisza powoduje wyświetlenie listy kanałów.
VOL-/ VOL+: Regulacja głośności: ciszej/głośniej. Sterowanie kursorem w menu.
Przyciski kierunkowe: Podświetlanie opcji w menu.
EPG: Elektroniczny Przewodnik po Kanałach (program telewizyjny).
FAV: Lista ulubionych kanałów. Ponowne wciśnięcie FAV powoduje dostęp do innych list ulubionych.
V-FORMAT: Przełączanie pomiędzy różnymi formatami odtwarzanych plików video – sygnał HDMI 720p oraz 1080i (w trybie DVB-T). Użycie przycisku podczas odtwarzania powoduje aktywowanie funkcji A-B Repeat.
RECALL: Powrót do ostatnio oglądanego kanału.
Przyciski interaktywne Czerwony/Zielony/Żółty/Niebieski: Obsługa teletekstu i funkcji interaktywnych w Menu lub w Przewodniku EPG.
TTX: Włączanie teletekstu w przypadku, gdy wybrany kanał zapewnia jego obsługę. Naciśnięcie przycisku EXIT powoduje wyłączenie teletekstu.
SUB-T: Wyświetlanie opcji obsługi napisów (w zależności od opcji oferowanych przez dostawcę kanału telewizyjnego).
LANG: Zmiana języka Audio oraz lewego/prawego kanału audio (w zależności od opcji oferowanych przez dostawcę kanału telewizyjnego).

EXIT: Przycisk wyjścia z menu.
INFO: Wyświetlanie informacji o wybranym kanale.
TV/ RADIO: Przełączanie pomiędzy trybem DVB-T a Cyfrowym Radiem.
MUTE: Wyciszenie dźwięku.
PAGE +/ PAGE -: Poruszanie się pomiędzy poszczególnymi stronami menu.
ASPECT: Przełączanie pomiędzy formatami obrazu 4:3 i 16:9.
PAUSE (Timeshift): Przechodzenie w tryb Timeshift po rozpoczęciu nagrywania.
TIMER: Przejście do funkcji harmonogramu nagrywania. Bezpośredni dostęp do opcji włączania/wyłączania timera.
PVR: Bezpośredni dostęp do nagrań zachowanych na dysku USB.
GOTO: Bezpośrednie przejście do wybranego fragmentu nagrania.
REPEAT: Funkcja powtarzania działająca w trybie odtwarzania z USB**.**

Przyciski multimedialne.



Instalowanie baterii w pilocie

Otworzyć klapkę przegrody na baterie w pilocie i umieścić w niej dwie baterie typu AAA.

Obsługa pilota

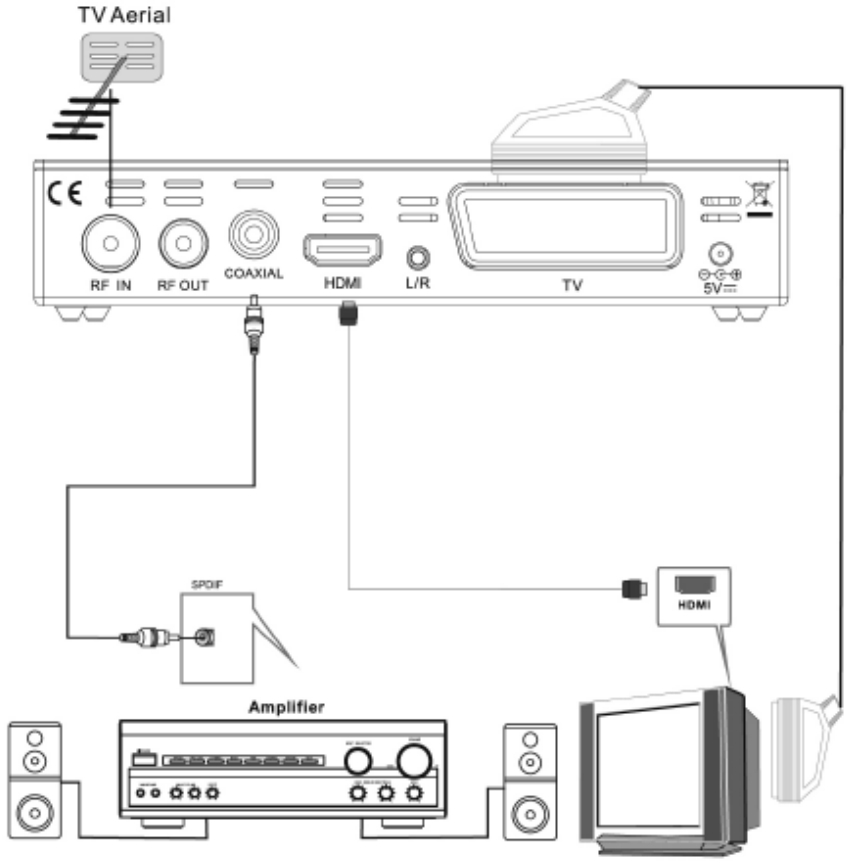
Nakierować pilot na czujnik podczerwieni w odbiorniku (umieszczony w przedniej części odbiornika telewizyjnego). Pilot działa w odległości do 7 metrów od urządzenia oraz pod maksymalnym kątem 60 stopni.

Zastrzeżenie: Nie można jednocześnie używać wyjść HDMI i SCART.

Podłączanie do odbiornika telewizyjnego

W celu podłączenia urządzenia do odbiornika telewizyjnego użyć złącza SCART w sposób pokazany poniżej.

Aby uzyskać najlepszą możliwą jakość zaleca się podłączenie za pomocą złącza HDMI w sposób pokazany poniżej.



Procedura instalacji

Po poprawnym podłączeniu wszystkich kabli należy włączyć odbiornik telewizyjny i upewnić się, czy sprzęt podłączony jest do prądu. Nacisnąć przycisk Power (Włącz), aby włączyć urządzenie. W przypadku, gdy urządzenie używane jest po raz pierwszy bądź zostały przywrócone ustawienia fabryczne, na ekranie pokaże się menu przewodnika instalacji.

Język OSD (OSD Language): Za pomocą przycisków w Lewo/w Prawo wybrać język.

Kraj (Country): Za pomocą przycisków w Lewo/w Prawo wybrać kraj użytkownika.

Wyszukiwanie kanałów (Channel Search): Przyciskając prawy przycisk kierunkowy lub przycisk OK rozpocząć automatyczne wyszukiwanie kanałów. Po zaktualizowaniu listy kanałów można już oglądać telewizję.

UWAGA: urządzenie zostało zaprojektowane do odbioru sygnału o minimalnej mocy 60dB. Przy instalacji anteny zaleca się skorzystanie z usług profesjonalnego personelu technicznego.

Podstawowe funkcje

1. Konfiguracja kanałów

Aby uzyskać dostęp do opcji MENU wybrać opcję Kanały (Program). Poruszanie się po menu umożliwiają przyciski kierunkowe: Prawo / Lewo. W menu znajduje się wiele różnorodnych funkcji umożliwiających konfigurację kanałów. Aby wybrać jedną z opcji należy ją podświetlić i potwierdzić naciskając OK. Aby wyjść z menu nacisnąć przycisk EXIT.

1.1. Edytowanie kanałów (Program Edit)

Aby edytować preferencje dotyczące kanału (blokowanie, ukrywanie, ulubione, przenieś, usuń) należy skorzystać z menu edycji kanałów. (Uwaga: Jeśli urządzenie zażąda wprowadzenia hasła, należy wpisać hasło domyślne: ‘000000’ lub hasło główne: ‘888888’).

Konfiguracja listy ulubionych kanałów

Istnieje możliwość utworzenia listy ulubionych kanałów, dzięki której możliwy będzie szybki dostęp do interesujących nas opcji.

BEST BUY Consumer Products
irresistible TECHNOLOGY

W celu skonfigurowania listy ulubionych kanałów telewizyjnych lub radiowych należy:
1. Wybrać interesujący nas kanał, a następnie nacisnąć przycisk FAVOURITE w celu wybrania lub usunięcia kanału. Na ekranie wyświetli się ikona w kształcie serca, a kanał zostanie oznaczony jako ulubiony.
2. W celu dodania kolejnych kanałów powtarzać czynności opisane powyżej.
3. Użyć przycisku EXIT, aby zatwierdzić listę i wyjść z Menu

Wyświetlanie Listy Ulubionych Kanałów
1. W celu wyświetlenia listy ulubionych kanałów należy użyć przycisku FAVOURITE.
2. Poruszanie pomiędzy kanałami umożliwiają przyciski funkcyjne Góra/Dół.
3. Użyć przycisku OK, aby wybrać kanał.

Usuwanie kanałów telewizyjnych lub radiowych.
1. Wybrać kanał do usunięcia i nacisnąć Niebieski przycisk. Wyświetli się ostrzeżenie. Nacisnąć OK, aby usunąć kanał.
2. Aby wybrać do usunięcia kolejne kanały powtarzać czynności opisane w poprzednim kroku.

Ukrywanie kanału telewizyjnego lub radiowego
1. Wybrać kanał, który ma zostać ukryty i nacisnąć Zielony przycisk, aby ukryć lub przywrócić kanały. Na ekranie pojawi się symbol oznaczający, że kanał został ukryty (skip). Kanał będzie pomijany podczas zmiany kanałów.
2. Aby ukryć więcej kanałów należy powtórzyć opisane powyżej czynności.
3. Aby zachować ustawienia i wyjść z menu należy użyć przycisku EXIT.

Przenoszenie kanałów telewizyjnych i radiowych
1. Wybrać kanał do przeniesienia i nacisnąć Czerwony przycisk. Na ekranie pojawi się symbol ‘przenieś’.
2. Za pomocą przycisków kierunkowych Góra / Dół przenieść kanał.

3. Nacisnąć przycisk OK, aby potwierdzić nową pozycję kanału.
4. Powtórzyć poprzednie czynności, aby przenieść pozostałe kanały.

Blokowanie kanałów

Istnieje możliwość zablokowania niektórych kanałów telewizyjnych lub radiowych w celu uniemożliwienia ich wyświetlania.
1. Aby zablokować kanał należy wybrać go za pomocą przycisków wybierania kanałów, a następnie nacisnąć Żółty przycisk. Na ekranie pojawi się symbol zamka. Kanał został oznaczony jako zablokowany.
2. Aby wybrać i zablokować inne kanały należy powtarzać czynności opisane powyżej. 3. Aby zachować ustawienia i wyjść z menu należy użyć przycisku EXIT.
4. Aby usunąć blokadę należy ponownie użyć Żółtego przycisku.
5. Lista zablokowanych kanałów wyświetli się jedynie po wprowa dzeniu hasła. Hasło domyślne dla urządzenie to ‘000000’, a hasło główne: ‘888888’.

1.2. EPG (Elektroniczny Przewodnik po Programach)

EPG to przewodnik po kanałach, dzięki któremu możliwa jest wizualizacja programu telewizyjnego na najbliższe 7 dni dla każdego odbieranego kanału. Dostęp do
Przewodnika można uzyskać po naciśnięciu przycisku EPG.

Przyciski kierunkowe Góra/Dół umożliwiają wybór kanału. W przypadku, gdy informacje nie mieszczą się na jednej stronie należy użyć przycisku Niebieskiego, aby przejść dalej lub Żółtego, aby powrócić do poprzedniej strony.

Za pomocą przycisków kierunkowych Prawo/Lewo istnieje możliwość uzyskania dostępu do informacji EPG o innych kanałach. Szczegółowe informacje o programie zostaną wyświetlone po naciśnięciu przycisku INFO. Użycie przycisku OK spowoduje zaprogramowanie nagrania (w dalszej części instrukcji dokładnie opisano opcje nagrywania).

1.3. Sortowanie (Sort)
Sortowanie kanałów z uwzględnieniem określonych parametrów.

1.4. LCN (Logiczne Numery Kanałów)
Podczas ręcznego sortowania kanałów powinna być wyłączona funkcja LCN (Off).

2. Konfiguracja obrazu (Picture)
Nacisnąć przycisk Menu i wybrać opcję Obrazu (Picture) za pomocą przycisków kierunkowych Lewo/Prawo. W menu znajdują się opcje konfiguracji obrazu.

2.1. Rozdzielczość
Istnieje możliwość konfiguracji tego parametru, jeśli rozdzielczość nie jest prawidłowa.

2.2. System emisji sygnału telewizyjnego
Jeśli występują zakłócenia obrazu istnieje możliwość konfiguracji tego parametru. Można wybrać jedną z dwóch opcji najczęściej stosowanych systemów:
[NTSC]: system NTSC.
[PAL]: system PAL.

3. Wyszukiwanie kanałów (Channel Search)
W celu uzyskania dostępu do tej opcji należy użyć przycisku Menu, a następnie za pomocą przycisków kierunkowych Lewo/Prawo wybrać Wyszukiwanie programów.
Ta opcja umożliwia konfigurację wyszukiwania programów.

3.1. Wyszukiwanie automatyczne
Umożliwia automatyczne wyszukiwanie kanałów i zapamiętywanie wyników wyszukiwania. Poprzednio zapisana lista kanałów zostanie usunięta.

3.2. Wyszukiwanie ręczne
Pozwala wyszukiwać nowe kanały bez usuwania poprzednio zapisanych.

3.3. Kraj (Country)
Wybór kraju użytkownika.

4. Ustawianie godziny (Time Setting)
Aby uzyskać dostęp do tej opcji należy nacisnąć przycisk MENU a następnie wybrać opcję Godzina (Time) za pomocą przycisków kierunkowych Prawo / Lewo. W menu znajdują się opcje konfiguracji godziny.

4.1. Time Offset
Umożliwia wybranie ustawień ręcznych lub automatycznych GMT.

Wybór kraju. (Country Region)
Wybór kraju możliwy jest, kiedy Time Offset jest skonfigurowany jako Auto.

4.2. Strefa czasowa
Wybrać strefę czasową użytkownika gdy funkcja jest skonfigurowana jako manualna (Time Offset).

4.3 Automatyczne wyłączanie (Auto Standby)
Tuner wyłączy się automatycznie po upływie trzech godzin od ostatniego użycia pilota. Przez 2 minuty na ekranie będzie wyświetlana informacja o przejściu w tryb Standby. Funkcję tę można włączyć lub wyłączyć korzystając z menu.

BEST BUY Consumer Products
irresistible TECHNOLOGY

4.4. Włączanie / Wyłączanie (Power On / Off)

Funkcja ta daje możliwość zaprogramowania automatycznego włączania oraz wyłączania urządzenia o określonej godzinie.

5. Opcje (Option)

Aby przejść do menu Opcje należy użyć przycisku MENU, a następnie zaznaczyć Opcje używając przycisków kierunkowych Prawo / Lewo.

5.1. Język OSD

Wybór języka menu OSD.

5.2. Język napisów

Definiowanie języka napisów.

5.3. Język audio

Wybór języka audio oglądanych kanałów telewizyjnych. Jeśli niemożliwe jest ustawienie języka, podczas emisji używany będzie język domyślnie określony przez dostawcę kanału.

5.4. Audio Digital

W przypadku niemożności uzyskania dźwięku ze wzmacniacza podłączonego do tunera za pomocą kabla koncentrycznego, należy skonfigurować tę opcję.

6. Konfiguracja Systemu (System Setting)

Aby przejść do Konfiguracji Systemu w Menu należy użyć przycisku MENU, a następnie wybrać opcję konfiguracji systemu (System) za pomocą przycisków kierunkowych Prawo / Lewo. Menu daje możliwość modyfikacji parametrów systemu.

6.1. Ochrona Rodzicielska (Parental Guidance)

Konfiguracja klasyfikacji wiekowej programów.

6.2. Konfiguracja Hasła (Set Password)

Konfiguracja lub zmiana hasła w celu uzyskania dostępu do zablokowanych kanałów. Po wprowadzeniu starego hasła (lub w przypadku, gdy nie zostało ono wcześniej zmienione, hasła domyślnego '000000') system poprosi o podanie nowego hasła. Należy wprowadzić hasło i potwierdzić je przyciskiem OK.
Po potwierdzeniu hasła użyć przycisku EXIT w celu wyjścia z menu.
Hasło główne potrzebne przy odblokowywaniu to: '888888'.

6.3. Powrót do ustawień fabrycznych (Factory Default)

Przywracanie ustawień fabrycznych urządzenia.
W menu głównym wybrać opcję powrotu do ustawień fabrycznych (Restore Factory Default) używając przycisków kierunkowych Lewo / Prawo, a następnie zatwierdzić naciskając OK lub Prawo.
Wprowadzić ustalone przez użytkownika lub domyślne hasło '000000', nacisnąć OK, aby potwierdzić. Użycie tej opcji spowoduje usunięcie wszystkich zaprogramowanych kanałów oraz ustawień użytkownika.
Hasło główne dla tego urządzenia to '888888'.

6.4. Informacje

Informacje o modelu urządzenia, sprzęcie i oprogramowaniu.

6.5 Aktualizacja Oprogramowania

Możliwość wyszukania pliku aktualizacyjnego oprogramowania na urządzeniu USB podłączonym do tunera.

7. USB

Abu uzyskać dostęp do tej opcji menu należy wybrać na pilocie przycisk MENU, a następnie wybrać opcję USB za pomocą przycisków kierunkowych Lewo/Prawo. Po wejściu w menu uzyskamy dostęp do opcji odtwarzania muzyki, wyświetlania zdjęć i plików multimedialnych zachowanych na dysku zewnętrznym. Obsługuje formaty AVI, MP3, WMA, JPEG y BMP.

BEST BUY Consumer Products
*** irresistible TECHNOLOGY **

7.1. Multimedia

Po podłączeniu urządzenia USB do tunera istnieje możliwość konfiguracji wyświetlania zdjęć (Photo), odtwarzania muzyki, filmów (Movie) lub konfiguracji PVR.

7.2. Konfiguracja wyświetlania zdjęć (Photo configure)

Czas wyświetlania slajdu (Slide Time)

Możliwość konfiguracji czasu wyświetlania slajdu: 1~8 sekund.

Pokaz slajdów (Slide Mode)

Konfiguracja kolejności wyświetlania zdjęć (0-59 pozycji) lub możliwość wyświetlania losowego (Random).

Ustawienia obrazu (Aspect Ratio)

Wielkość oryginalna (Keep): Odtwarzanie zdjęć w wielkości oryginalnej.
Dopasowanie (Discard): Dopasowuje wielkość zdjęcia do wielkości ekranu.

7.3. Konfiguracja Odtwarzania Filmów (Movie Configure)

Napisy (Subtitle Specific).

Wybór wielkości napisów. Dostępne trzy opcje: mała, średnia i duża wielkość czcionki.

Tło napisów (Subtitle BG)

Wybór tła napisów. Dostępne opcje kolorystyczne: przezroczysty, szary, zielono-żółty, biały.

7.4. Konfiguracja PVR USB

Nagrywarka (Record Device)
Wyświetlanie informacji o zewnętrznym urządzeniu USB.
Formatowanie (Format)
Formatowanie podłączonego urządzenia USB (UWAGA: UŻYCIE TE OPCJI SPOWODUJE USUNIĘCIE WSZYSTKICH ZAPISANYCH PLIKÓW).

Nagrywanie
Istnieją dwie opcje nagrywania. Pierwsza polega na podłączeniu urządzenia USB do tunera i naciśnięciu przycisku nagrywaniu (REC) na pilocie. Druga na wybraniu programu w przewodniku EPG i naciśnięciu OK w celu rozpoczęcia nagrywania.

Aby zaprogramować nagrywanie w przewodniku EPG należy wykonać następujące czynności:
Nacisnąć OK przycisk, aby zaprogramować nagranie.
Skonfigurować parametry nagrywania (godzina rozpoczęcia i zakończenia programu, opcja nagrywania podczas oglądania, itd.)
Nacisnąć OK.
Nacisnąć EXIT.

Możliwość wyboru opcji:
TRYB: OGLĄDANIE LUB NAGRYWANIE

W celu usunięcia uprzednio zaprogramowanego nagrania można użyć Niebieskiego przycisku, aby wyświetlić listę zaprogramowanych nagrań. Za pomocą przycisków kierunkowych pilota podświetlić program do usunięcia. Aby usunąć nacisnąć Niebieski przycisk.

Istnieje także możliwość usuwania nagranych wcześniej programów. W tym celu należy wybrać opcję PVR i usunąć zaznaczone programy za pomocą Żółtego przycisku. Programy nagrywane będą w formacie PVR, który jest obsługiwany zarówno przez tuner jak i przez komputer po zainstalowaniu odpowiedniego oprogramowania; nie mogą być

jednak odtwarzane w odtwarzaczach DVD.

Nagrywanie programów telewizyjnych HD możliwe jest jedynie w przypadku, gdy dysponujemy urządzeniem USB w wersji 2.0 lub wyższej. W innym przypadku urządzenie nie będzie mogło poprawnie zarejestrować programów.
W sytuacji, gdy pliki mają być nagrane na zewnętrzną pamięć USB lub twardy dysk należy odczekać parę sekund po podłączeniu urządzenia USB i przed rozpoczęciem nagrywania. W przeciwnym wypadku może dojść do zatrzymania obrazu. Gdyby tak się stało, należy odłączyć urządzenie od źródła zasilania i podłączyć je ponownie.

Uwagi:

- Producent nie gwarantuje kompatybilności (operacyjnej oraz zasilania) ze wszystkimi dostępnymi na rynku zewnętrznymi dyskami USB oraz nie ponosi odpowiedzialności w przypadku utraty danych przez użytkownika po podłączeniu do urządzenia.
- W przypadku podłączenia do urządzenia dysków zawierających dużą ilość danych czas odczytywania plików wydłuża się.
- Niektóre urządzenia USB mogą nie zostać rozpoznane.
- Nawet w przypadku kompatybilnego z urządzeniem formatu plików mogą wystąpić problemy z ich odtwarzaniem lub wyświetlaniem.
- Należy używać zewnętrznego źródła zasilania, jeśli zużycie prądu przez dysk USB jest wyższe niż 500mA.

7.5. Timeshift

Podczas wyświetlania kanału należy podłączyć do urządzenia zewnętrzny dysk pamięci USB. Aktywowanie funkcji Timeshift nastąpi po naciśnięciu przycisku Pause. Po naciśnięciu przycisku Play urządzenie rozpocznie odtwarzanie programu od momentu, w którym nastąpiła pauza.
Użycie przycisku szybkiego przewijania w przód/w tył (Fast Forward/ Fast Back) umożliwi szybkie przejście do wybranego fragmentu nagrania.

Uwaga: Funkcja Timeshift jest aktywna jedynie wówczas, gdy do urządzenia podłączony jest zewnętrzny dysk pamięci USB i tylko pod warunkiem, że dysk ten spełnia niezbędne parametry prędkości zapisu i odczytu danych.

Aby wyjść z trybu odtwarzania Timeshift użyć przycisku STOP.

7.6. Nagrywanie

Aby zacząć nagrywanie obecnie oglądanego programu należy nacisnąć na pilocie przycisk REC. Zostanie on zachowany w pamięci USB. Aby ustawić czas nagrania należy nacisnąć kilkakrotnie przycisk REC. Więcej informacji na temat nagrania można uzyskać po naciśnięciu przycisku INFO. Aby wyświetlić listę nagranych programów nacisnąć przycisk PVR. Aby odtworzyć wybrany program należy wybrać go z listy, a następnie nacisnąć OK.

BEST BUY Consumer Products
*** irresistible TECHNOLOGY **

Rozwiązywanie problemów

Usterka	Możliwa przyczyna	Wskazówki
Brak obrazu	1. Brak zasilania 2. Nie naciśnięto przycisku włączania (Power).	1.Podłączyć urządzenie do źródła zasilania 2.Nacisnąć przycisk włączania (Power).
Na ekranie wyświetla się informacja "brak sygnału"	1.Niepodłączony kabel antenowy TDT. 2.Problemy z anteną.	1.Podłączyć kabel antenowy TDT. 2.Sprawdzić poprawność instalacji anteny oraz stan kabla antenowego.
Brak dźwięku w głośnikach	1. Brak dźwięku w głośnikach Niepoprawnie podłączony kabel audio. 2. Wyciszony głos	1.Poprawnie podłączyć kabel audio. 2.Wyłączyć wyciszenie
Jest dźwięk, ale nie ma obrazu.	1.Rozdzielczość nie jest obsługiwana przez odbiornik telewizyjny. 2.Niepoprawnie podłączony kabel AV	1.Nacisnąć przycisk V-Format, aby zmienić rozdzielczość obrazu. 2.Upewnić się, czy wszystkie kable zostały poprawnie podłączone.
Pilot nie reaguje na polecenia	1.Wyczerpane baterie 2.Pilot nie jest skierowany na urządzenie bądź znajduje się w zbyt dużej odległości od urządzenia.	1.Wymienić baterie 2.Dostosować położenie pilota lub przybliżyć go do urządzenia.
Niestabilny obraz	Zbyt słaby sygnał	Sprawdzić kabel i połączenie antenowe.

POLSKI

Dane techniczne

Tuner	
Częstotliwość wejściowa	170~230MHz / 470~860MHz
Poziom sygnału RF	- 78 ~ -20 dBm
Pasmo częstotliwości pośredniej	7MHz and 8MH
Modulacja	QPSK,16QAM,64QAM
Video	
Format dekodera	MPEG4 AVC/H.264 HP@L4 MPEG2 MP@ML.HL
Format wyjściowy	480i/ 480p/ 576i/ 576p/ 720p/ 1080i/ 1080p
Port wyjściowy	HDMI, Scart
Audio	
Format dekodera	MPEG-1 (layers 1, 2 and 3), WMA AC3
Wyjście audio	L/R (Scart), Coax.
USB 2.0	
Pojemność	500Gb
Obsługiwane formaty	MP3, WMA, JPEG, BMP, AVI, MKV
Zasilanie	
Zasilacz	DC5V 1,5A
Maksymalny pobór energii	<6 W
Pobór energii w trybie standby	<0,5 W

BEST BUY Consumer Products
irresistible TECHNOLOGY

BEST BUY

Consumer Products

www.bestbuy-int.com

Easy Home DVB-T HD TOPBOX

DVB T HD TERRESTRIAL

Návod K Použití

Index

Bezpečnostní pokyny..... 124
Úvod.....124
První instalace.....127

Základní provoz..... 128

1. Nastavení programů..... 128
2. Nastavení obrazu (Picture).....131
3. Vyhledávání kanálů (Channel Search).....131
4. Nastavení času.....132
5. Možnosti.....132
6. Nastavení systému.....133
7. USB.....134

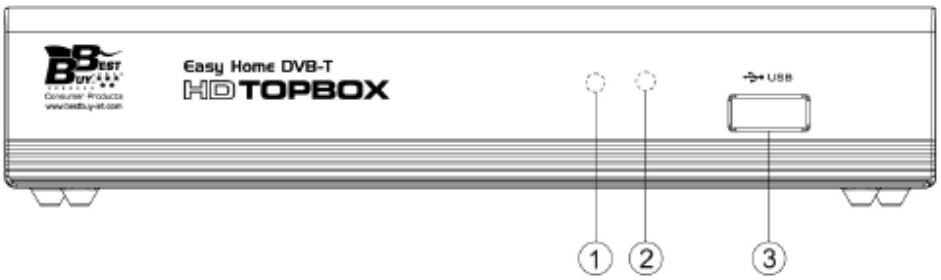
Nejčastější problémy.....138
Technické údaje.....139

ČESKÝ

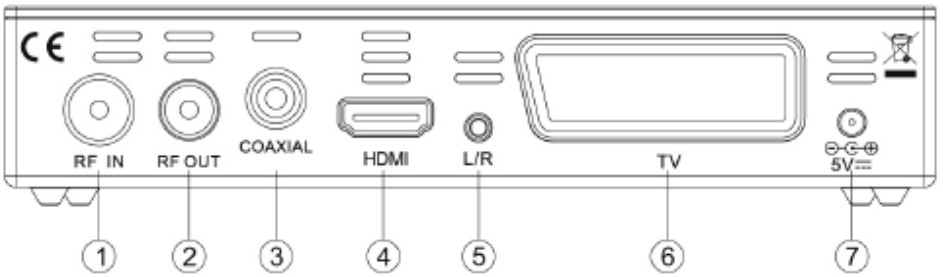
Bezpečnostní pokyny

Aby se snížilo riziko požáru nebo výboje elektrického proudu, nevys tavujte tento přístroj dešti nebo vlhkosti. Aby nedošlo k výboji elektrického proudu pevně, zasuňte zástrčku přístroje do zásuvky. Zařízení nesmí být vystaveno odkapávající a stříkající vodě a neměly by na něm stát věci naplněné vodou, jako jsou vázy.

Úvod



1. IR: Infračervený přijímač.
2. Led: Napájení.
3. USB: používá se pro připojení USB zařízení.



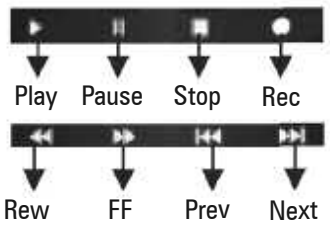
1. RF vstup: připojení anténního kabelu.
2. RF výstup: poskytuje anténní signál do jiného zařízení.
3. Koaxiální: Koaxiální rozhraní.
4. HDMI: připojení pro vstup HDMI televize.
5. L/R: Audio výstup L / R.
6. SCART: připojení pro vstup SCART televize.
7. Napájení: konektor.

Použití dálkového ovladače

POWER: Zapíná a přepíná přístroj DVB-T do režimu spánku.
<0> - <9>: číselná tlačítka
CH-/CH+: tlačítka na přepínání kanálů.
MENU: stisknutím tohoto tlačítka se na obrazovce TV zobrazí hlavní nabídka. Při opětovném stisknutí nabídka zmizí.
OK: stisknutím tohoto tlačítka se potvrdí volba nebo se zobrazí seznam kanálů, pokud nejste v nabídce.
VOL-/ VOL+: pro zvýšení/snížení hlasitosti. Přesunuje kurzor v nabídce.
Směrová tlačítka: jejich stisknutím je možno přecházet na volby v nabídce.
EPG: zobrazí se elektronický programový průvodce (EPG).
FAV: zobrazí se seznam oblíbených programů uživatele. Při dalším stisknutí tlačítka FAV je umožněn přístup k dalšímu seznamu oblíbených programů.
V-FORMAT: přepíná mezi různými video formáty, včetně HD formátů 720p a 1080i HDMI (v režimu dvb-t). Během přehrávání videa aktivuje funkci A-B Repeat.
RECALL: vrátí se na poslední sledovaný kanál.
Červené/zelené/žluté/modré tlačítko: slouží k procházení stránek režimu teletextu a ke speciálním funkcím v nabídce nebo EPG.
TTX: přepíná na funkci Teletext, jestliže naladěný kanál tuto volbu poskytuje. Stisknutím tlačítka EXIT opustíte funkci Teletext.
SUB-T: zobrazí volby titulků (záleží na kanálu, zda jsou k dispozici).
LANG: změní jazyk zvuku a zvukových kanálů Vlevo/Vpravo (dostupnost záleží na každém televizním kanálu).
EXIT: toto tlačítko použijte k opuštění aktuální nabídky.
INFO: zobrazuje informace o aktuálním kanálu.

TV/RADIO: mění mezi režimy DVB-T a digitální signál rozhlasu.
MUTE: toto tlačítko vypíná zvuk.
PAGE + / PAGE –: toto tlačítko slouží k posunu v nabídce.
ASPECT: mění poměry stran na obrazovce 4:3 a 16:9.
PAUSE (Timeshift): toto tlačítko použijte po stisknutí tlačítka nahrávání pro přepnutí do funkce Timeshift (časový posun).
TIMER: přejde na časovač a přímo ho aktivuje/deaktivuje**.**
PVR: tímto tlačítkem přejdete přímo na záznamy obsažené v zařízení USB.
GOTO: tímto tlačítkem přejdete na časovou záložku v multimediálním souboru.
REPEAT: funkce Opakování v režimu USB.

Multimediální tlačítka:



Vložení baterií

Odstraňte kryt na dálkovém ovladači a vložte 2 baterie velikosti AAA.

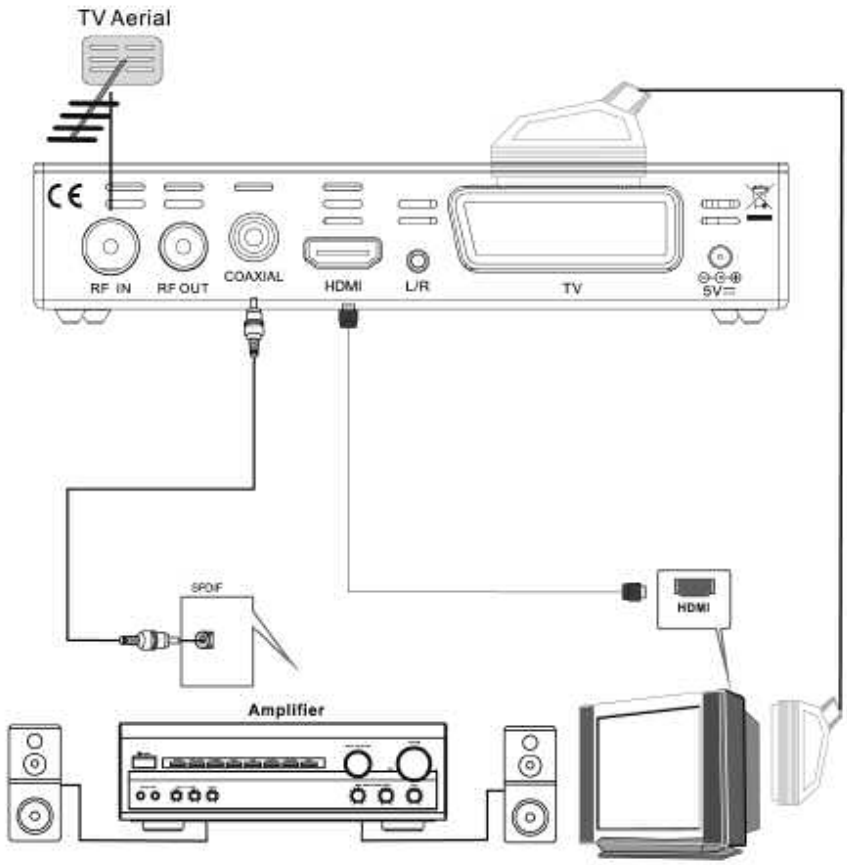
Použití dálkového ovladače

Dálkový ovladač je při použití nutno zaměřit na senzor IR, (který může být umístěn na přední straně televizního přístroje). Dálkový ovladač má rozsah dosahu 7 metrů od přijímače v úhlu sklonu až do 60 stupňů.

Připojení k televizoru

Při provádění základního připojení k televizi můžete použít připojení Scart, jak je uvedeno níže. Pro dosažení co nejlepší kvality použijte připojení HDMI, jak je uvedeno níže.

BEST BUY Consumer Products
irresistible TECHNOLOGY



Poznámka: výstupy HDMI a SCART nelze použít zároveň.

První instalace

Po tom, co vše správně zapojíte, zapněte TV a přesvědčte se, zda je přístroj zapojen do zásuvky elektrického proudu. Stiskněte tlačítko Power (zapnuto), abyste mohli přístroj zapnout. Pokud používáte přístroj poprvé nebo chcete obnovit jeho výchozí nastavení, zobrazí se na displeji nabídka instalační příručky.

Jazyk OSD (OSD Language): k výběru jazyka stiskněte tlačítka Vlevo/Vpravo.

Země (Country): k výběru země, kde bydlíte stiskněte tlačítka Vlevo/Vpravo.

Vyhledávání kanálů (Channel Search): stiskněte šipku doprava nebo tlačítko OK, tím spustíte automatické vyhledávání kanálů. Jakmile je ukončeno ladění těchto kanálů, můžete sledovat televizi.

POZNÁMKA: tento přístroj byl navržen a zaručuje práci se signály s alespoň 60 dB. Instalaci antény je vhodné konzultovat a ověřit s kvalifikovaným personálem.

Základní provoz

1. Nastavení programů

Ke vstupu do nabídky stiskněte tlačítko MENU a vyberte kanál (Program). Tlačítky se šipkami vpravo/vlevo můžete procházet nabídku. Zde naleznete různé možnosti pro správu nastavení kanálů. Vyberte jednu volbu a stiskněte tlačítko OK nebo tlačítko Vpravo k jeho upravení. Stiskněte tlačítko EXIT pro opuštění nabídky.

1.1. Editace kanálů (Program Edit)

Chcete-li editovat reference kanálu (blokovat, ignorovat, oblíbené kanály, přesouvat nebo mazat), musíte vstoupit do nabídky – editace kanálů. (Poznámka: pokud budete požádáni o zadání hesla, výchozí heslo je „000000“ a hlavní heslo „888888“).

Nastavení oblíbených kanálů

Můžete vytvořit seznam oblíbených programů a pak k nim jednoduše přistupovat.

BEST BUY Consumer Products

irresistible TECHNOLOGY

Můžete vytvořit seznam oblíbených programů a pak k nim jednoduše přistupovat.
Pro nastavení seznamu oblíbených programů TV nebo rozhlasu:
1. Vyberte kanál, který si přejete, a pak k jeho vybrání nebo odebrání stiskněte tlačítko FAVOURITE. Objeví se ikona v podobě srdce a kanál bude označen jako oblíbený.
2. Opakujte předcházející krok s dalšími kanály, které chcete přiřadit k oblíbeným.
3. K potvrzení a opuštění Nabídky, stiskněte tlačítko EXIT.

Zobrazení Oblíbených kanálů
1. Během sledování programu stiskněte tlačítko FAVOURITE pro zobrazení nabídky oblíbených kanálů.
2. Stiskněte tlačítka se šipkami nahoru/dolů pro pohyb mezi jednotlivými kanály.
3. Stisknutím tlačítka OK vyberte požadovaný kanál.

Odstranění televizního kanálu nebo rozhlasové stanice
1. Vyberte kanál, který chcete vymazat, a stiskněte modré tlačítko. Objeví se varovné hlášení. Pak stiskněte tlačítko OK pro vymazání kanálu.
2. Opakujte předchozí krok pro další kanály, které chcete smazat.

Ignorování televizního kanálu nebo rozhlasové stanice
1. Zvolte kanál, který chcete ignorovat, a stiskněte zelené tlačítko přeskočit/zahrnout kanály. Na obrazovce se zobrazí symbol přeskočit (SKIP). Kanál bude při použití tlačítek pro změnu kanálu přeskočen.
2. Opakujte předchozí krok, chcete-li ignorovat další kanály.
3. Chcete-li uložit nastavení a opustit nabídku, stiskněte tlačítko EXIT.

Přesunutí televizního kanálu nebo rozhlasové stanice
1. Vyberte kanál, který chcete přesunout, a stiskněte červené tlačítko. Zobrazí se symbol „pohybovat“ na obrazovce.
2. Stiskněte tlačítka se šipkami nahoru/dolů pro přemístění kanálu.
3. Stiskněte tlačítko OK pro potvrzení pozice kanálu.
4. Opakujte výše uvedené kroky k přesunutí dalších kanálů.

Uzamčení kanálu

Můžete uzamknout některé televizní kanály a rozhlasové stanice, aby bylo omezeno jejich prohlížení.

1. Vyberte kanál, který chcete uzamknout, a pak stiskněte žluté tlačítko. Na obrazovce se zobrazí symbol zámku. Kanál je nyní označen jako zamčený.
2. Opakujte předchozí krok pro výběr dalších kanálů.
3. Pro potvrzení nastavení a opuštění nabídky stiskněte tlačítko EXIT.
4. Chcete-li odstranit uzamčení, stiskněte žluté tlačítko na uzamčeném kanálu.
5. Chcete-li zobrazit uzamčené kanály, budete vyzváni k zadání hesla. Výchozí heslo je „000000“ a hlavní heslo je „888888“.

1.2. EPG (Elektronický programový průvodce)

EPG je elektronický programový průvodce, který zobrazuje programovou nabídku na 7 dní dopředu pro každý naladěný kanál. Pro přístup k tomuto průvodci Stiskněte tlačítko EPG na dálkovém ovladači.

Můžete použít tlačítka se šipkami nahoru/dolů k vybrání kanálu, který požadujete. Je-li k dispozici více než jedna stránka informací, použijte modré tlačítko k přechodu na další stránku a žluté tlačítko stiskněte na přechod na předchozí stránku.

Tlačítky se šipkami vlevo/vpravo můžete zvolit informace EPG jiného kanálu.Podrobnosti o každém programu naleznete stisknutím tlačítka INFO nebo naprogramováním nahrávání stisknutím tlačítka OK (viz příručka v kapitole Podrobnosti o nahrávání níže).

1.3. Uspořádat (Sort)

Seřadí seznam kanálů podle různých předvoleb.

1.4. LCN (Logické čísla kanálů)

Chcete-li seřadit kanály ručně, musí být nastavení LCN vypnuto (Off).

BEST BUY Consumer Products
*** irresistible TECHNOLOGY **

2. Nastavení obrazu (Picture)

Pro přístup k Nabídce stiskněte tlačítko MENU a vyberte volbu Image (Picture) pomocí tlačítek doleva/doprava. Nabídka poskytuje volby pro úpravu nastavení obrazu.

2.1. Řešení

Toto nastavení můžete změnit, pokud si myslíte, že rozlišení obrazu není správné.

2.2. TV formát

Pokud vzhled obrazu nevypadá v pořádku, můžete tuto volbu změnit. Tento odpovídá nejčastějším televizních formátům.
[NTSC]: pro systém vysílání televizního signálu NTSC.
[PAL]: pro systém vysílání televizního signálu PAL.

3. Vyhledávání kanálů (Channel Search)

Pro přístup do této nabídky stiskněte tlačítko MENU a pomocí tlačítek vlevo/vpravo vyberte možnost vyhledávání kanálů.
Tato nabídka poskytuje možnosti pro upravení nastavení vyhledávání kanálů.

3.1. Automatické vyhledávání

Tato možnost nabízí automatické vyhledávání kanálů a jejich ukládání po dokončení prohledávání. Všechny kanály, které byly uloženy dříve, budou odstraněny.

3.2. Ruční vyhledávání

Tato volba umožňuje vyhledat nové kanály, aniž by byly odstraněny kanály nalezené dříve.

3.3. Země (Country)
Vyberte zemi, kde bydlíte.

4. Nastavení času (Time Setting)
Pro přístup do této nabídky stiskněte tlačítko MENU a vyberte volbu Čas (Time) pomocí tlačítek se šipkami vpravo/vlevo. Nabídka nabízí volby pro upravení nastavení času.

4.1. Time Offset (Časový posun)
Vybírá ruční nebo automatické nastavení časového pásma.
Kraj v zemi (Country Region)
Vyberte kraj v zemi, kde je (Časový posun) nastaven na Auto.

4.2. Časové pásmo
Vyberte časové pásmo, kde je (Time Offset) nastaven na ruční režim.

4.3 Automatické vypnutí (Auto Standby)
Ladění se vypne automaticky po třech hodinách, pokud nebude stisknuto žádné tlačítko na dálkovém ovladači. Dvě minuty před automatickým přechodem do režimu spánku se objeví varovná zpráva. Tato funkce automatického vypnutí se může aktivovat a deaktivovat touto volbou v nabídce.

4.4. Zapnout/Vypnout (Power On/Off)
Pomocí této volby můžete nastavit automatické zapnutí a vypnutí přístroje podle nadefinovaného času.

BEST BUY Consumer Products
irresistible TECHNOLOGY

5. Možnosti (Option)
Pro přístup do této nabídky stiskněte tlačítko MENU a vyberte Možnosti (Option) pomocí tlačítek se šipkami vpravo/vlevo.

5.1. Jazyk OSD
Vyberte jazyk nabídek OSD.

5.2. Jazyk titulků
Vyberte jazyk titulků, který preferujete.

5.3. Jazyk zvuku
Vyberte preferovaný jazyk zvuku pro televizní kanály.
Není-li jazyk k dispozici, bude použit jazyk programu.

5.4. Digitální zvuk
Pokud zvuk neprochází zesilovačem, který je připojen k jednotce koaxiálním kabelem, zkuste nastavení této volby.

6. Nastavení systému (System Settings)
Pro přístup do nabídky stiskněte tlačítko MENU a vyberte volbu nastavení systému (System) pomocí tlačítek se šipkami vpravo/vlevo. Nabídka poskytuje volby pro úpravu nastavení systému.

6.1. Rodičovská kontrola (Parental Guidance)
Nastavit věk rodičovské kontroly.

6.2. Nastavení hesla (Set Password)
Nastavení nebo změna hesla pro přístup k uzamčeným kanálům.
Zadejte své staré heslo, resp. výchozí heslo, pokud jste ho nezměnili. Toto heslo je „000000“.
Budete vyzváni k zadání nového hesla. Toto proveďte a stiskněte tlačítko OK pro potvrzení nového hesla.
Po odsouhlasení stiskněte tlačítko EXIT pro opuštění nabídky. Hlavní heslo k odemknutí je „888888“.

6.3. Návrat výchozího továrního nastavení (Factory Default)

Tato volba obnoví tovární nastavení přístroje.
V hlavní nabídce vyberte možnost k návratu do továrního nastavení (Obnovit výchozí nastavení) pomocí tlačítek se šipkami vpravo/vlevo a stiskněte tlačítko OK, nebo vpravo k potvrzení. Zadejte své heslo, resp. výchozí heslo „000000“ a stiskněte tlačítko OK pro potvrzení. Tato volba vymaže všechny přednastavené kanály a všechny nastavení uživatele. Hlavní heslo jednotky je „888888“.

6.4. Informace

Zde můžete zobrazit informace o modelu jednotky, o hardwaru a softwaru.

6.5 Aktualizace firmware

Pomocí této volby můžete vyhledat soubor k aktualizaci firmwaru v paměťovém zařízení USB, které je připojeno k jednotce.

7. USB

Pro přístup k nabídce stiskněte tlačítko MENU a vyberte volbu USB prostřednictvím tlačítek vpravo/vlevo. Nabídka nabízí volby pro přehrávání hudby, fotografií a multimediálních souborů. Může podporovat soubory ve formátu AVI, MP3, WMA, JPEG a BMP.

7.1. Multimédia

Jakmile je USB zařízení připojeno k jednotce, můžete si vybrat mezi možnostmi fotografie (Photo), hudba, filmy (Movie), nebo PVR.

7.2. Nastavení fotografií (Photo configure)

Rychlost procházení (Slide Time)
Nastaví změnu obrázků v intervalu od 1–8 sekund.
Režim procházení (Slide Mode)
Upravuje výměnu obrázků mezi 0 až 59, nebo může být nastaven jako náhodný (Random).

BEST BUY Consumer Products
irresistible TECHNOLOGY

Formát obrazovky (Aspect Ratio)
Udržovat (Keep): obrázek prochází ve svém původním poměru.
Zrušit (Discard): obraz bude přizpůsoben velikosti obrazovky.

7.3. Nastavení filmů (Movie Configure)

Titulky (Subtitle Specific)
Vyberte velikost titulků. Dostupné velikosti jsou malé, normální a velké.
Pozadí titulků (Subtitle BG)
Zvolte barvu pozadí titulků. Možnosti jsou průsvitná, šedá, zelenožlutá a bílá.

7.4. Nastavení PVR USB

Záznamové zařízení (Record Device)
Zobrazuje informace o připojeném úložném USB zařízení.
Formátování (Format)
Použije formát zařízení USB, které je připojeno (POZOR: VEŠKERÉ SOUBORY BUDOU SMAZÁNY)

Funkce nahrávání
Existují dva způsoby nahrávání. Prvním z nich provedete snadným připojením USB zařízení k přístroji a stisknutím tlačítka nahrávání (REC) na dálkovém ovladači. Druhou možností je naprogramovat nahrávání pomocí tlačítka OK v průvodci EPG.

Chcete-li naprogramovat nahrávání v EPG, postupujte podle následujících kroků:
Stiskněte OK tlačítko pro přidání programování.
Upravte nastavení podle času události (čas zahájení a ukončení, nahrávat nebo sledovat atd.).

Můžete vybrat jednu z těchto možností:
ZPŮSOB: SLEDOVAT NEBO NAHRÁVAT

Jestliže budete někdy chtít odstranit naprogramovanou událost, můžete stisknout modré tlačítko. Tím se zobrazí seznam událostí. Použijte tlačítka se šipkami na dálkovém ovladači k zvýraznění události, kterou chcete vymazat, a modré tlačítko stiskněte, aby došlo ke smazání.
Nahrané soubory lze odstranit v tomto zařízení. Přejděte na PVR a stiskněte žluté tlačítko, aby došlo ke smazání. TV programy se nahrají ve formátu PVR, který lze přehrát na zařízení jako je PC, prostřednictvím vhodného softwaru pro přehrávání, ale nelze je přehrát na DVD.

Chcete-li nahrávat televizní programy ve vysokém rozlišení, musí být verze (a rychlost) USB 2.0 nebo vyšší. V opačném případě přístroj nemůže nahrávat HD programy správně.
Pokud nahráváte na USB flash disk nebo na externí pevný disk v tomto modelu, po vložení zařízení budete muset počkat několik sekund před stisknutím tlačítka nahrávání. V opačném případě může obraz v přístroji zamrznout. Pokud k tomu dojde, odpojte přístroj od napájení a znovu jej připojte.

Poznámky:
– Nemůžeme zaručit kompatibilitu (provoz a sběrnice) všech úložných USB zařízení na trhu a nepřebíráme žádnou odpovědnost za případnou ztrátu dat, která může nastat při připojování k této jednotce.
– Při připojování zařízení s velkým množstvím dat jednotce bude načítání jeho obsahu trvat déle.
– Některá USB zařízení nemusí být správně rozpoznána.
– A to i v případě, že budou v kompatibilním formátu. Tak se může stát, že některé soubory nebude možné přehrát nebo se nezobrazí na obrazovce.
– Žádáme vás, abyste používali externí napájecí zdroj v případě, že USB zařízení má vyšší odběr proudu než je 500 mA.

BEST BUY Consumer Products
irresistible TECHNOLOGY

7.5. Timeshift

Jakmile se kanál zobrazí, vložte úložné paměťové USB zařízení a stisknutím tlačítka Pozastavit (Pause) můžete aktivovat funkci Timeshift. Jakmile bude aktivována tato funkce, můžete kdykoliv stisknout tlačítko Play pro spuštění přehrávání jednotky od okamžiku, kdy jste přehrávání pozastavili.
Stisknutím tlačítka Rychlé přetáčení vpřed/zpět (Fast Forward/ Fast Back) můžete nahraný obsah procházet.

Poznámka: funkce Timeshift je dostupná pouze, pokud je paměťové zařízení USB připojeno k jednotce, a vždy, pokud toto zařízení má vhodnou rychlost načítání a zapisování.

Stiskněte tlačítko STOP pro ukončení přehrávání v režimu Timeshift

7.6. Nahrávání

Stisknutím tlačítka nahrávání REC je možné nahrát na USB zařízení program, který je naladěn. Stiskněte opakovaně tlačítko REC pro výběr doby nahrávaného záznamu. Stiskněte tlačítko INFO, aby se zobrazily informace o nahrávání, jak je znázorněno na obrázku. Stiskněte tlačítko PVR, aby se vám otevřel seznam souborů PVR. Můžete si vybrat nahraný soubor a stisknout tlačítko OK, tím se spustí přehrávání.

Nejčastější problémy

Problém	Možná příčina	Odstranění problému
Bez obrazu	1.Není přívod proudu. 2.Není stisknutý vypínač (Power).	1.Zapněte jednotku do zásuvky. 2.Stiskněte tlačítko vypínače (Power).
Na obrazovce se objevilo hlášení „Bez signálu"	1.Kabel antény TDT není zapojen. 2.Problémy s anténou	1.Zapojte kabel antény TDT. 2.Prověřte instalaci a stav kabelu antény.
Bez zvuku v reproduktorech	1.Nesprávné zapojení zvukového kabelu 2.Bez zvuku	1.Zapojte správně zvukový kabel. 2.Deaktivujte funkci Ztlumení (Mute).
Pouze zvuk bez obrazu na obrazovce	1.Rozlišení není podporováno televizním přístrojem. 2.Špatné zapojení kabelu AV	1.Stiskněte tlačítko V-Format, aby se změnilo rozlišení. 2.Ujistěte se, že kabely byly správně zapojeny.
Dálkový ovladač neodpovídá	1.Baterie jsou vybité. 2.Dálkový ovladač není správně nasměrován nebo není dostatečně blízko u hlavní jednotky.	1.Vyměňte baterie. 2.Nasměrujte ho správně a přibližte jej k jednotce.
Nestabilní obraz	Signál je velmi slabý.	Prověřte kabel a spojení s anténou.

BEST BUY Consumer Products

irresistible TECHNOLOGY

Technické údaje

Ladění (tuner) televize	
Frekvence vstupů	170~230MHz / 470~860MHz
Úroveň vstupu RF	- 78 ~ -20 dBm
Šířka pásma IF	7MHz and 8MH
Modulace	QPSK,16QAM,64QAM
Video	
Formát dekodéru	MPEG4 AVC/H.264 HP@L4 MPEG2 MP@ML.HL
Výstupní formát	480i/ 480p/ 576i/ 576p/ 720p/ 1080i/ 1080p
Výstupní port	HDMI, Scart
Audio	
Formát dekodéru	MPEG-1 (vrstvy 1, 2 a 3), WMA AC3
Výstup audia	L/R (Scart), Koaxiální
USB 2.0	
Podporovaná kapacita	500Gb
Podporované formáty	MP3, WMA, JPEG, BMP, AVI, MKV
Napájení	
Transformátor proudu	DC5V 1,5A
Maximální spotřeba	<6 W
Spotřeba v režimu spánku	<0,5 W

BEST BUY ™

Consumer Products

www.bestbuy-int.com

Easy Home DVB-T HD TOPBOX

DVB T HD TERRESTRIAL

Használati Utasítás

Index

Biztonsági tudnivalók....144
Bevezetés....144
Üzembe leyeses....147

Alapvető üzemeltetés....148

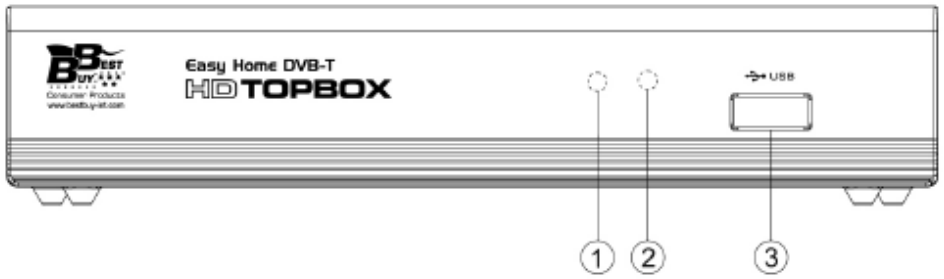
1. A csatornák beállítása....148
2. Képbeállítás....151
3. Csatornakeresés....151
4. Időbeállítás....152
5. Opciók....153
6. Rendszer beállítások....153
7. USB....154

A leggyakoribb problémák....158
Műszaki jellemzők....159

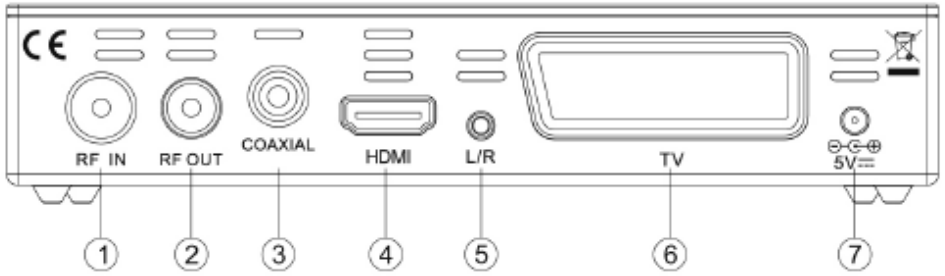
Biztonsági tudnivalók

A tűz vagy áramütés kockázatának elkerülése érdekében ne tegye ki a készüléket esőnek vagy nedvességnek. Az áramütés elkerülése érdekében a készülék villáját nyomja be üt közésig a csatlakozóba. Ne tegye ki a készüléket kiömlő folyadéknak vagy fröccsenő folya déknak, és ne helyezzen folyadékkal teli edényeket, például poharat a készülék tetejére.

Bevezetés



1. IR-vevő: Infravörös vevő a távkapcsoló jelének érzékeléséhez.
2. Led: Tápellátás
3. USB: USB-csatlakozóval rendelkező készülékek csatlakoztatásához.



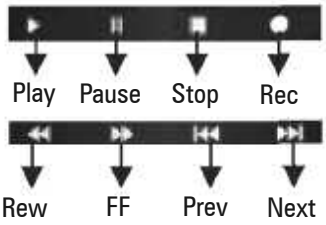
1. RF-bemenet: Az antennakábel csatlakozója.
2. RF-kimenet: Az antenna jele más készülékre továbbítható.
3. Koaxiális
6. HDMI: A TV HDMI-bemenet csatlakozója.
5. L/R: Audió kimenet L/R.
6. Scart-csatlakozó (Euroconnector): A TV SCART-csatlakozója.
7. Táp: A tápkábel csatlakozója.

A távkapcsoló használata

POWER: A DVB-T (Földi digitális televízió) készülék bekapcsolása és készenléti állapotba kapcsolása.
<0> - <9>: Számjegy gombok.
CH-/ CH+: Csatornaváltó gombok.
MENU: Megnyomása megjeleníti a képernyőn a menüt. Ismételt megnyomása eltünteti a menüt.
OK: A kiválasztás menüpontok megerősítése, vagy megjeleníti a csatornák listáját, ha nem a menüben használja.
VOL-/ VOL+: A hangerő csökkentése / növelése.
A kurzor mozgatása a menüben.
Nyíl gombok: A menü opcióinak kijelöléséhez használhatók.
EPG: Megjeleníti az elektronikus műsorújságot.
FAV: Megjeleníti a felhasználó kedvenceit. Nyomja meg újra a FAV gombot más kedvenc listák megjelenítéséhez.
V-FORMAT: A különféle videó formátumok között válthat, beleértve a nagy felbontású HDMI 720p és 1080i formátumot (DVB-T-üzemmódban). Videó lejátszása közben aktiválja az A-B Repeat funkciót.
RECALL: Visszalép az előbb nézett csatornára.
Piros / Zöld / Sárga / Kék gombok: Az oldalon belüli navigációhoz Teletext üzemmódban és a Menü és EPG speciális funkcióinak eléréséhez használhatók.
TTX: Átvált Teletext üzemmódba, ha az adott csatorna rendelkezik ilyen opcióval. A Teletextből való kilépéshez nyomja meg az EXIT gombot.
SUB-T: Megjeleníti a felirat opciókat (a felhasználás lehetősége az adott csatorna függvénye).
LANG: A hang nyelvének átkapcsolása és a bal / jobb hangcsatorna felcserélése (a felhasználás lehetősége az adott TV-csatornán múlik).
EXIT: A menüből történő kilépéshez használható.

INFO: Megjeleníti az adott csatornára vonatkozó információkat.
TV/ RADIO: A DVB-T és digitális rádió üzemmódok közötti átkapcsolás.
MUTE: Kikapcsolja a hangot.
PAGE +/ PAGE -: A menüben történő navigációhoz.
ASPECT: Átvált a 4:3 és 16:9 képernyőarányok között.
PAUSE (Timeshift): A felvétel gomb megnyomását követően átválthat Timeshift üzemmódba.
TIMER: Az időzítő megnyitása és bekapcsolása / kikapcsolása.
PVR: A gombbal megnyithatók az USB-készüléken tárolt felvételek
GOTO: Ugrás a multimédia fájl egy adott időpontjára.
REPEAT: Ismételt lejátszás funkció USB-üzemmódban.

Multimédia gombok:



Az elemek behelyezése

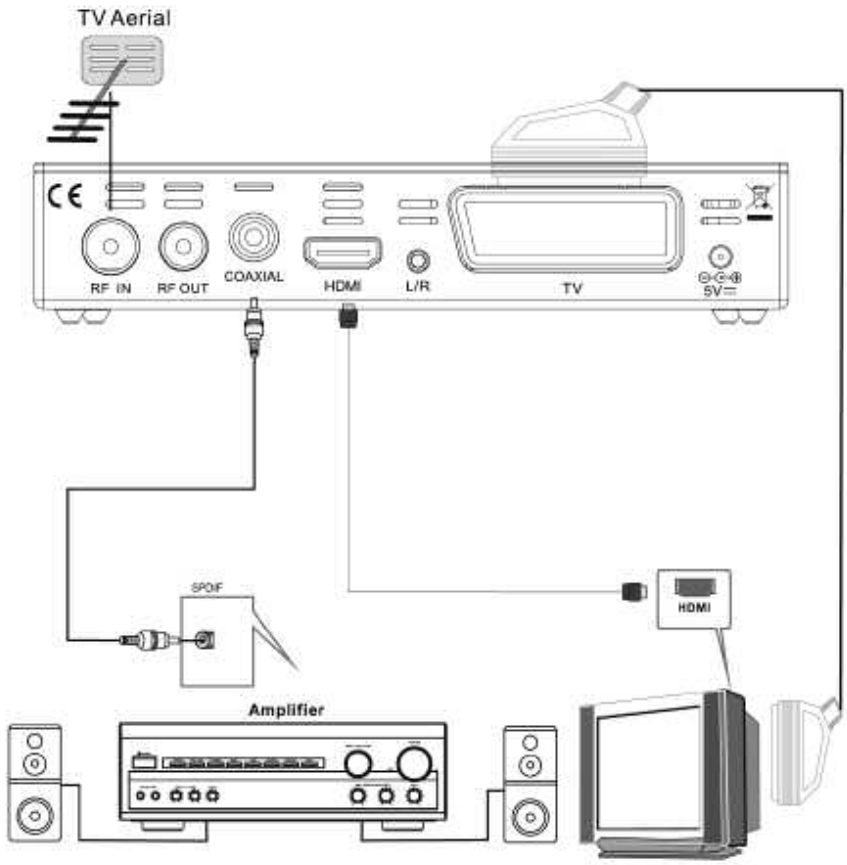
Távolítsa el az elemtartó fedelét a távkapcsolón, és helyezzen be 2 darab AAA méretű elemet.

A távkapcsoló használata.

A távkapcsoló használatához irányítsa azt az IR-érzékelőre (amely a TV-készülék előlapján található). A távkapcsoló hatósugara 7 méter, legfeljebb 60 fokos dőlésszöggel.

A TV-készülék csatlakoztatása

A tuner csatlakoztatásához a televízióhoz használhatja a SCART-csatlakozót (Euroconnector) az alább látható módon.
A lehető legjobb minőség érdekében használja a HDMI-csatlakozót, az alább látható módon.



Megjegyzés: A HDMI és SCART-csatlakozó nem használható egyszerre.

Üzembe helyezés

Miután minden eszközt megfelelően csatlakoztatott, csatlakoztassa a televíziót a hálózati áramforráshoz, és kapcsolja be azt. Nyomja meg a Power (Bekapcsolás) gombot a készülék bekapcsolásához. Ha először használja a készüléket, vagy visszaállította a gyári alapbeállításokat, a képernyőn megjelenik a beállítási útmutató menüje.

Képernyőmenü nyelve (OSD Language): A Bal/Jobb gombokkal válassza ki a nyelvet.

Ország (Country): A Bal/Jobb gombokkal válassza ki az országot.

Csatornakeresés (Channel Search): Nyomja meg a jobb nyíl, vagy az OK gombot az automatikus csatornakeresés megkezdéséhez. Amint befejeződött a beállítás, nézheti a készüléket.

MEGJEGYZÉS: Ezt a készüléket legalább 60 dB erősségű jelekkel történő használatra tervezték. Ajánlatos szakemberrel konzultálni az antenna-beállítás ellenőrzése céljából.

Alapvető üzemeltetés

1. A csatornák beállítása

Nyomja meg a MENU gombot a menü megnyitásához, és válassza ki a csatornák (Program) opciót, a jobb / bal gombok segítségével. Itt találhatók a csatornák beállításainak különféle opciói. Válasszon ki egy opciót, és nyomja meg az OK vagy jobb gombot a beállításhoz. A menüből való kilépéshez nyomja meg az EXIT gombot.

1.1. Csatornák módosítása (Program Edit)

A csatornák beállításainak módosításához (blokkolás, kihagyás, kedvencek, áthelyezés vagy törlés) lépjen be a csatornamódosítás menübe (Megjegyzés: Ha jelszót kell megadni, az alapértelmezett jelszó — 000000, a mesterjelszó pedig — 888888).

Kedvenc csatornák beállítása

Létrehozhat egy könnyen elérhető listát a kedvenc csatornákból.

BEST BUY Consumer Products

irresistible TECHNOLOGY

A kedvenc tévé- vagy rádiócsatornák listájának létrehozásához:
1. Válassza ki a kívánt csatornát, majd nyomja meg a FAVOURITE gombot a kiválasztáshoz vagy a törléshez. Megjelenik egy szív alakú ikon, és a csatornát a rendszer megjelöli kedvencként.
2. Ismételje meg a további kedvenc csatornákkal az előző lépést.
3. A megerősítéshez és a menüből történő kilépéshez nyomja meg az EXIT gombot.

A kedvenc csatornák nézése
1. Egy adott csatorna nézése közben nyomja meg a FAVOURITE gombot, ezután megjelenik a kedvenc csatornák listája.
2. A fel / le nyíl gombokkal mozoghat a csatornák között.
3. Nyomja meg az OK gombot a kívánt csatorna kiválasztásához.

Tévé- vagy rádiócsatorna törlése
1. Válassza ki a törölni kívánt csatornát, majd nyomja meg a kék gombot. Megjelenik egy figyelmeztető üzenet. Nyomja meg az OK gombot a csatorna törléséhez.
2. Ismételje meg az előző lépést, ha további csatornákat kíván törölni.

Tévé- vagy rádiócsatorna kihagyása
1. Válassza ki a kihagyni kívánt csatornát, és nyomja meg a zöld gombot a csatorna kihagyásához / a kihagyás visszavonásához. A képernyőn megjelenik a kihagyás szimbólum (skip). A készülék átugorja a csatornát, amikor a csatornaváltó gombokat használja.
2. Ismételje meg az előző lépést, ha további csatornákat kíván kihagyni.
3. A beállítások mentéséhez és a menüből történő kilépéshez nyomja meg az EXIT gombot.

Tévé- vagy rádiócsatorna áthelyezése
1. Válassza ki az áthelyezni kívánt csatornát, és nyomja meg a piros gombot. A képernyőn megjelenik az áthelyezés szimbólum.
2. A fel / le nyíl gombokkal helyezze át a csatornát.
3. Nyomja meg az OK gombot a csatorna helyének megerősítéséhez.
4. Ismételje meg az előző lépéseket, ha további csatornákat kíván áthelyezni.

Csatorna blokkolása

A nézés korlátozása érdekében blokkolhat egyes tévé- vagy rádiócsatornákat.

1. Válassza ki a blokkolni kívánt csatornát, és nyomja meg a sárga gombot. A képernyőn megjelenik egy lakat szimbólum. A csatorna mostantól blokkolva van.
2. Ismételje meg az előző lépést, ha további csatornákat kíván blokkolni.
3. A beállítások megerősítéséhez és a menüből történő kilépéshez nyomja meg az EXIT gombot.
4. A blokkolás feloldásához nyomja meg újra a sárga gombot az adott csatornát kiválasztva.
5. A blokkolt csatornák megtekintéséhez jelszót kell beírni. Az alapértelmezett jelszó — 000000, a mesterjelszó — 888888.

1.2. EPG (Elektronikus műsorújság)

Az EPG a képernyőn megjelenő műsorújság, ami 7 napra előre mutatja minden beállított csatorna műsorát. Nyomja meg az EPG gombot a távkapcsolón a műsorújság megnyitásához.

A fel / le nyíl gombokkal kiválaszthatja a kívánt csatornát. Ha az információ több mint egy oldal, a kék gombbal léphet a következő oldalra, a sárga gombbal az előzőre.

A bal/jobb nyíl gombok segítségével megtekintheti egy másik csatorna EPG-jét, az INFO gombbal megtekintheti az egyes műsorokra vonatkozó információkat, vagy beállíthatja a felvételt az OK gombbal (kérjük, tájékozódjon a felvétel opciókról a használati utasítás megfelelő részében).

1.3. Rendezés (Sort)

A csatornák listájának átrendezése különféle szempontok alapján.

1.4. LCN (logikai csatorna szám)

A csatornák kézi rendezéséhez az LCN beállítást ki (Off) kell kapcsolni.

BEST BUY Consumer Products
irresistible TECHNOLOGY

2. Képbeállítás (Picture)

A menübe történő belépéshez nyomja meg a MENU gombot, majd válassza ki a Kép (Picture) opciót a bal / jobb gombokkal. A menü opcióival beállíthatja a képet.

2.1. Felbontás

Ha úgy véli, hogy a kép felbontása nem megfelelő, módosítsa ezt a beállítást.

2.2. Formátum

Ha nem tűnik megfelelőnek a kép, módosíthatja ezt a beállítást. Ezek a legelterjedtebb televíziós formátumok.
[NTSC]: NTSC televíziós rendszerekhez.
[PAL]: PAL televíziós rendszerekhez.

3. Csatornakeresés (Channel Search)

A menübe történő belépéshez nyomja meg a MENU gombot, majd válassza ki a csatornakeresés opciót a bal / jobb gombokkal. A menü opcióival csatornákat kereshet.

3.1. Automatikus keresés

Ez a beállítás automatikusan elvégzi a csatornák keresését, és a keresés végeztével elmenti azokat. A memóriában tárolt csatornákat felülírja.

3.2. Kézi keresés

Ezzel az opcióval a korábban elmentett csatornák törlése nélkül kereshet csatornákat.

3.3. Ország (Country)

Válassza ki azt az országot, ahol él.

4. Időbeállítás (Time Setting)

A menübe történő belépéshez nyomja meg a MENU gombot, majd válassza ki az Idő (Time) opciót a bal / jobb gombokkal. A menü opcióival beállíthatja az időt.

4.1. Időeltolódás (Time Offset)

Válassza ki a kézi vagy automatikus beállítást, és állítsa be a GMT időzónához képest az időeltolódást.

Ország régiója (Country Region)

Válassza ki az ország régióját, ha a Time Offset (Időeltolódás) beállítása Auto (Automatikus).

4.2. Időzóna

Ha a Time Offset (Időeltolódás) beállítása Manual (Kézi), állítsa be az időzónát.

4.3 Automatikus kikapcsolás (Auto Standby)

A készülék automatikusan kikapcsol, ha eltelik három óra, és ezalatt egy gombot se nyomnak meg a távkapcsolón. 2 perccel a készenléti üzemmódba kapcsolás előtt figyelmeztető üzenet jelenik meg. Ezzel az opcióval be- vagy kikapcsolhatja az automatikus kikapcsolás funkciót.

4.4. Bekapcsolás / Kikapcsolás (Power On / Off)

Ezzel az opcióval beprogramozhatja a készülék automatikus be- vagy kikapcsolását adott időpontban.

BEST BUY Consumer Products

irresistible TECHNOLOGY

5. Opciók (Option)
A menübe történő belépéshez nyomja meg a MENU gombot, majd válassza ki az Opciók (Option) menüpontot a bal / jobb gombokkal.

5.1. Képernyőmenü nyelve
Állítsa be a képernyőmenü (OSD) nyelvét.

5.2. Feliratozás nyelve
Válassza ki a feliratozás kívánt nyelvét.

5.3. Hang nyelve
Válassza ki a kívánt nyelvet az adott csatornákhoz. Ha a kívánt nyelv nem elérhető, használja az alapértelmezett beállítást.

5.4. Digitális audió
Ha nem tudja a készülékhez koaxiális kábellel csatlakoztatott hangszórókat megszólaltatni, állítsa be ezt az opciót.

6. Rendszer beállítások (System Setting)
A menübe történő belépéshez nyomja meg a MENU gombot, majd válassza ki a rendszer (System) opciót a bal / jobb gombokkal. A menü opcióival beállíthatja a rendszert.

6.1. Szülői felügyelet (Parental Guidance)
Beállítja a korhatárt a szülői felügyelet beállításhoz.

6.2. Jelszó beállítása (Set Password)
Beállíthatja vagy módosíthatja a blokkolt csatornákhoz való hozzáféréshez szükséges jelszót. Írja be a régi jelszót vagy az alapértelmezett jelszót, ha nem módosította azt (ez 000000). A rendszer megkéri, hogy írja be az új jelszót. Írja be a jelszót, és nyomja meg az OK-t az új jelszó megerősítéséhez.
A jelszó megerősítését követően nyomja meg az EXIT gombot a menüből való kilépéshez. A mesterjelszó a feloldáshoz: 888888.

6.3. A gyári alapbeállítások visszaállítása (Factory Default)

Ez az opció visszaállítja a készülék gyári alapbeállításait.
A főmenüben válassza ki a gyári alapbeállítások visszaállítása (Restore Factory Default) opciót a bal / jobb gombokkal, és nyomja meg az OK vagy jobb gombot a megerősítéshez. Ez az opció minden korábbi csatorna-beállítást és felhasználói beállítást töröl. A készülék mesterjelszava: 888888.

6.4. Információ

Itt megtekintheti a készülék típusára, a hardverre és szoftverre vonatkozó információkat.

6.5 Firmware frissítés

Ezzel az opcióval megkeresheti a firmware frissítő fájlt a készülékhez csatlakoztatott USB-memóriában.

7. USB

A menübe történő belépéshez nyomja meg a MENU gombot, majd válassza ki az USB-opciót a bal / jobb gombokkal. A menü opcióival zenét és multimédia fájlokat játszhat le és fényképeket tekinthet meg. A rendszer AVI, MP3, WMA, JPEG és BMP formátumú fájlokat támogat.

7.1. Multimédia

Ha egy USB-eszközt csatlakoztat a készülékhez, kiválaszthatja a fénykép (Photo), zene, filmek (Movie) vagy PVR (digitális videofelvétel) opciókat.

7.2. Fényképek beállítása (Photo configure)

Léptetési idő (Slide Time)
Beállíthatja a képek váltakozásának idejét, 1 - 8 másodperc között.
Léptetési mód (Slide Mode)
Beállíthatja a képek váltakozási effektusát 0 – 59 között, vagy beállíthatja a véletlenszerű kiválasztást (Random).

BEST BUY Consumer Products
irresistible TECHNOLOGY

Képernyőarány (Aspect Ratio)
Megtartás (Keep): A képet az eredeti oldalarányokkal jeleníti meg.
Elvetés (Discard): A kép a képernyőmérethez igazodik.

7.3. Film beállítások (Movie Configure)

Feliratok (Subtitle Specific)
Válassza ki a feliratok méretét. A lehetséges méretek: kis, közepes és nagy.
Felirat háttér (Subtitle BG)
Válassza ki a feliratok hátterét. A lehetséges beállítások: átlátszó, szürke, sárgászöld és fehér.

7.4. USB-PVR beállítás

Felvevő eszköz (Record Device)
Megjeleníti a csatlakoztatott USB-tárolóeszközre vonatkozó információkat.
Formatálás (Format)
Formatálja a csatlakoztatott USB-eszközt (FIGYELEM: MINDEN FÁJLT TÖRÖL).

Felvétel funkció
A felvétel két módon végezhető. Az első esetben egyszerűen csatlakoztasson egy USB-eszközt a készülékhez és nyomja meg a felvétel (REC) gombot a távkapcsolón. A másik esetben a felvétel beprogramozható az OK gombbal az EPG műsorújságban.

A felvétel EPG-n keresztül történő beprogramozásához kövesse az alábbi lépéseket:
Nyomja meg a OK gombot egy műsor hozzáadásához.
Állítsa be a felvételt a műsor idejének megfelelően (a műsor kezdete és vége, felvétel vagy megtekintés, stb.).
Nyomja meg az OK gombot.
Nyomja meg az EXIT gombot.

Kiválaszthatja az alábbi opciók egyikét.
ÜZEMMÓD: FELVÉTEL VAGY MEGTEKINTÉS

Ha törölni kíván egy beprogramozott tételt, nyomja meg a kék gombot a tételek megjelenítéséhez. A távkapcsoló nyíl gombjaival válassza ki a törölni kívánt tételt, majd nyomja meg a kék gombot a törléshez.

A felvett műsorokat törölheti a készülékről. Lépjen be a PVR-be és nyomja meg a sárga gombot a törléshez. A televíziós műsorok elvétele PVR formátumban történik, ami a készüléken, vagy megfelelő szoftver használatával számítógépen is lejátszható; ez a formátum azonban nem játszható le DVD.

A TV-műsorok nagy felbontásban történő felvételéhez az USB-eszköz verziójának (és sebességének) legalább 2.0-nak vagy magasabbnak kell lennie. Ellenkező esetben a HD készülék nem végzi el megfelelően a felvételt.
Az USB-memóriakártyára vagy merevlemezre történő felvételhez az eszköz csatlakoztatása után várjon néhány másodpercet, mielőtt megnyomná a felvétel gombot. Ellenkező esetben a kép kifagyhat. Ha ez történne, húzza ki a készülék tápkábelét, majd csatlakoztassa újra.

Megjegyzések:
- Nem garantálhatjuk a piacon található minden USB-tárolóeszköz kompatibilitását (működés és áramellátás), és nem vállalunk felelősséget semmilyen, a csatlakoztatás során esetlegesen előforduló adatvesztésért.
- Ha nagy mennyiségű adatot tartalmazó eszközt csatlakoztat, a készüléknek több időre van szüksége a tartalom beolvasásához.
- Előfordulhat, hogy egyes USB-eszközöket a rendszer nem ismer fel megfelelően.
- Előfordulhat, hogy egyes fájlok nem játszhatók le, vagy nem jelennek meg a képernyőn, még akkor sem, ha formátumuk megfelelő.
- Ha az USB-eszköz áramfogyasztása magasabb mint 500 mA, kérjük, használjon külső tápegységet.

BEST BUY Consumer Products
irresistible TECHNOLOGY

7.5. Timeshift

A csatorna megtekintése közben csatlakoztassa USB-adattároló eszközét, majd aktiválja a Timeshift funkciót a Pause gomb megnyomásával. A funkció aktiválását követően bármikor megnyomhatja a Play gombot, ekkor a készülék megkezdi a lejátszást attól a ponttól, amikor megnyomta a Pause gombot.
Használja a gyors előre / gyors vissza (Fast Forward/ Fast Back) gombokat a felvett tartalomban történő haladáshoz.

Megjegyzés: A Timeshift funkció csak akkor használható, ha az USB-adathordozó közvetlenül a készülékhez csatlakozik, és annak írási és olvasási sebessége megfelelő.

Nyomja meg a STOP gombot a Timeshift üzemmódból való kilépéshez.

7.6. Felvétel

A REC felvevő gombra kattintva felveheti az USB-eszközre a beállított műsort. Nyomja meg ismét a REC gombot a felvétel idejének beállításához. Nyomja meg az INFO gombot a műsorra vonatkozó információk megtekintéséhez, amint az az ábrán látható. Nyomja meg a PVR gombot a PVR fájlok listájának megnyitásához. A lejátszáshoz válasszon ki egy fájlt, majd nyomja meg az OK gombot.

A leggyakoribb problémák

Probléma	Lehetséges ok	Megoldás
Nincs kép	1.Nincs áram. 2.Nem nyomta meg a bekapcsolás (Power) gombot.	1.Csatlakoztassa a készüléket a hálózathoz. 2.Nyomja meg a bekapcsolás (Power) gombot.
A képernyőn a „Nincs jel” felirat látható	1.Nincs csatlakoztatva a TDT antennakábele. 2.Problémák az antennával.	1.Csatlakoztassa a TDT antennakábelét. 2.Ellenőrizze a berendezést és az antennakábel állapotát.
Nincs hang a hangszórókon	1.Az audiokábel helytelen csatlakoztatása. 2.Nincs hang.	1.Csatlakoztassa helyesen az audiokábelt. 2.Kapcsolja ki a némítás (Mute) funkciót.
Csak hang, kép nélkül a képernyőn	1.A TV nem támogatja a felbontást. 2.Az AV kábel helytelen csatlakoztatása.	1.Nyomja meg a V-Format gombot a felbontás megváltoztatásához. 2.Ellenőrizze minden kábel csatlakozását.
A távkapcsoló nem működik	1.Lemerültek az elemek. 2.A távkapcsoló nem fókuszál megfelelően, vagy túl távol van a készüléktől.	1.Cserélje ki az elemeket. 2.Módosítsa a távkapcsoló irányát, és helyezze közelebb a készülékhez.
Instabil kép	Túl gyenge jel.	Ellenőrizze az antenna és kábel csatlakozásokat.

BEST BUY Consumer Products

irresistible TECHNOLOGY

Műszaki jellemzők

Tuner	
Bemeneti frekvencia	170~230MHz / 470~860MHz
RF bemeneti jelszint	- 78 ~ -20 dBm
IF sávszélesség	7MHz és 8MH
Moduláció	QPSK,16QAM,64QAM
Videó	
Dekóder formátum	MPEG4 AVC/H.264 HP@L4 MPEG2 MP@ML.HL
Kimeneti formátum	480i/ 480p/ 576i/ 576p/ 720p/ 1080i/ 1080p
Kimenet	HDMI, Scart
Audió	
Dekóder formátum	MPEG-1 (layer1, 2 és 3), WMA AC3
Audiokimenet	L/R (Scart), Koaxiális
USB 2.0	
Maximális méret	500Gb
Támogatott formátumok	MP3, WMA, JPEG, BMP, AVI, MKV
Táp	
Transzformátor	DC5V 1,5A
Maximális áramfogyasztás	<6 W
Áramfogyasztás készenléti módban	<0,5 W

Participe en la conservación del medio ambiente!
Su electrodoméstico contiene materiales recuperables y/o reciclables. Entréguelo al final de su vida útil, en un Centro de Recogida Específico o en uno de nuestros Servicios Oficiales Post Venta donde será tratado de forma adecuada.

Environment protection first!
Your appliance contains valuable materials which can be recovered or recycled. Leave it at a local civic waste collection point.

Participons à la protection de l'environnement!
Votre appareil contient de nombreux matériaux valorisables ou recyclables. Confiez celui-ci dans un point de collecte ou a défaut dans un centre service agréé pour que son traitement soit effectué.

Partecipiamo alla protezione dell'ambiente!
Il vostro apparecchio è composto da diversi materiali che possono essere riciclati. Lasciatelo in un punto di raccolta o presso un Centro Assistenza Autorizzato.

Protecção do ambiente em primeiro lugar!
O seu produto contém materiais que podem ser recuperados ou reciclados. Entregue-o num ponto de recolha para possibilitar o seu tratamento.

Chroń środowisko!
Użycie symbolu WEEE (przekreślony kosz) oznacza, że niniejszy produkt nie może być traktowany jako odpad domowy. Zapewniając prawidłową utylizację pomagasz chronić środowisko naturalne. W celu uzyskania szczegołowych informacji dotyczących recyclingu niniejszego produktu należy skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonano zakupu,lub organem władzy lokalnej.

Ochrana životního prostředí je na prvním místě!
Váš přístroj obsahuje cenné materiály, které mohou být recyklovány. Odevzdejte přístroj k ekologické likvidaci odborné firmě.

Ochrana životného prostredia je našou prioritou!
Toto zariadenie obsahuje hodnotné materiály, ktoré je možné použiť znova alebo recyklovať.
Likvidujte ho na miestnych zberných dvoroch.

Első a környezetvédelem!
A berendezés értékes anyagokat tartalmaz, amelyek visszanyerhetők vagy újrahasznosíthatók. Adja le a helyi hulladékgyűjtő ponton.

24 MONTH WARRANTY!

RoHS compliant